تدريس الدراسات الاجتماعية واستخدام التكنولوجيا المتقدمة

دكتور

حسين محمد احمد عبد الباسط كلية التريية بقتا - جامعة جنوب الوادى دكتور

منصور احمد عبد المنعم كلية التربية - جامعة الزقازيق أسم الكتاب: تدريس الدراسات الاجتماعية

أسم المؤلفان: د. منصور أحمد عبد المنعم

د. حسين محمد أحمد عبد الباسط

أسم الناشر: مكتبة الأنجلو المصرية

أسم الطابع: مطبعة محمد عبد الكريم حسان

رقم الإيداع: ٢٧٧٠

سنة الطبع: ٢٠٠٦

الترقيم الدولي: 5 - 2215 - 50 - 977 الترقيم الدولي:

بني أللهُ الجَمْزِ الرَّحِيَّمِ

وَعَلَّمَ آدَمَ الأسْمَاءَ كُلَّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى المَلائِكَةِ فَقَالَ أَنْبِتُونِي بِأَسْمَاءِ هَؤُلاءِ إِن كُنتُ مُ صَادِقِينَ (٣١) قَالُوا سُبُحَانَكَ لا عِلْمَ لنَا إلاَ مَا عَلَّمْتَنَا إِنَّكَ أَنتَ العَلِيمُ الحَكِيمُ (٣٢)

(سورة البقرة، الأية ٣١-٣٢)



مقدمة الكتاب:

يسعدنا أن نقدم هذا الكتاب في تدريس الدراسات الاجتماعية لطلاب كليات التربية، وللمعلمين والموجهين والمهتمين بشئون التعليم وقضاياه. كما يسعدنا إصداره في وقت نندارس فيه المعايير القومية للتعليم ونتحدث عن تطوير وإصلاح المناهج وكذلك تطوير برامج كليات التربية.

إن الدر اسات الاجتماعية من المقررات الهامة في مرحلة التعليم الأساسي وعليها تقع المسئولية والدور الأكبر في إعداد التلاميذ الصغار للحياة في ظل عالم معقد ومتغير.

وتأتي أهمية الدراسات الاجتماعية من دراستها للإنسان وارتباطها بالمجتمع وقدرتها على التكوين الاجتماعي للأفراد. وتحقق الدراسات الاجتماعية وظيفتها ودورها من خلال جوانب تدريسها سواء الجوانب الطبيعية أو الجوانب البشرية أو الجوانب العملية مثل الملاحظة والتسجيل والتفسير والتطبيق في المعمل وفي البيئة المحلية ومن خلال الدراسة الميدانية.

ولقد حدثت تغييرات – ولا زالت – في موضوعات ومحتوى الدراسات الاجتماعية في التعليم الابتدائي والإعدادي لمسايرة التطورات التي يتعرض لها المجتمع المحلي والمجتمع العالمي. كما أن هناك حقيقة تتصل بالبنية المعرفية للدراسات الاجتماعية، هذه البنية أصبحت تتسم بالاتساع والتعدد بما تتضمنه من مفاهيم واتجاهات وقيم ومهارات.

غير أن هذا قد يبدو غير كافيا وعلينا التصدي لمشكلة، وهي كيفية تدريس الدر اسات الاجتماعية من خلال التكنولوجيا المتقدمة بحيث يصبح تعلمها وظيفيا وأهداف تدريسها قابلة للتحقيق.

وقد نبعت فكرة إعداد هذا الكتاب من خلال الشعور بالحاجة واستجابة لعوامل التغيير والتطوير في المناهج والمقررات بكليات إعداد المعلمين.

ويتضمن الكتاب الذي بين أيدينا ثمانية فصول جاءت على النحو التالي:

الفصل الأول: ويعالج طبيعة الدر اسات الاجتماعية وأهميتها وعلاقتها بمجالات المعرفة الأخرى وأهميتها في الحياة اليومية.

ويعالج الفصل الثاني أهداف تدريس الدراسات الاجتماعية ومعنى الأهداف وكيفية تحديدها من خلال فحص وتحليل محتوى الكتاب أو الوحدات أو الدروس.

أما الفصل الثالث: فقد خصص لتخطيط منهج الدر اسات الاجتماعية والمهار ات الخاصة بتدريسها والتي ينبغي أن يتمكن منها التلميذ وأن يكون المعلم على وعي بها وأن توليها لجان تطوير المناهج ومن يكلفون بتاليف الكتب المدرسية اهتماما وعناية، كما تضمن الفصل استر اتيجية في تأليف كتب الدر اسات الاجتماعية.

ولقد تناولنا في الفصل الرابع تخطيط تدريس الدر اسات الاجتماعية من حيث الوحدات الدر اسية والدروس اليومية، وبذلك نز عم أن هناك تر ابط وتتابع في معالجة موضوعات وفصول الكتاب.

وإذا كان التدريس هو جو هر العملية التعليمية، فإن نجاح المعلم أو فشله يعتمد بالدرجة الأولى على المداخل والاستراتيجيات والطرق التدريسية، ولذلك خصص الفصل الخامس لمداخل واستراتيجيات التدريس الجيد.

ويعالج الفصل السادس استخدام التكنولوجيا المتقدمة والمهارات البحثية وتنميتها في مجال تدريس الدراسات الاجتماعية.

أما الفصل السابع فقط خصص لاستخدام الكمبيوتر في تدريس الجغر افيا والتاريخ في مرحلة التعليم الأساسي والبرامج الخاصة بذلك.

و عالج الفصل الثامن بعض الوسائط الفائقة في تدريس الدر اسات الاجتماعية كالأفلام المتحركة والأطلس الالكتروني وقاعدة البيانات الفائقة وبعض النماذج الأخرى.

و الكتاب بموضوعاته يعتبر انتقاله جديدة بين كتب تدريس الدر اسات الاجتماعية في المكتبة العربية.

وبعد فإنا نقدم هذا الكتاب راجين من الله أن يحقق الفائدة المرجوة ويسد ثغرة في المكتبة التربوية العربية ويفيد منه الدارس والمعلم وأن يفتح طريقا جديدا لمكانة الدراسات الاجتماعية في خطة إصلاح المناهج.

ونضع الكتاب في يد القارئ مع خالص تقديرنا سلفا لمن يُلفت نظرنا إلى نقص أو خطأ يمكن أن نتلافاه فيما بعد.

وندعو الله أن يوفقنا لخدمة بلادنا.

المؤلفان

أد. منصور أحمد عبد المنعم د. حسين محمد أحمد عبد الباسط

رمضان ۲۰۰۹هـ - نوفمبر ۲۰۰۵ م

المحتويسات

مقدمة الكتاب	7-0
الفصل الا'ول	
الدر اسات الاجتماعية طبيعتها وأهميتها في الحياة اليومية 🔻	75-10
مفهوم الدراسات الاجتماعية	10
المواد الاجتماعية	10
التاريخ	10
الجغر أفيا	10
التربية القومية	17
العلوم الاجتماعية	١٦
الدراسات الاجتماعية	١٧
علاقة الدراسات الاجتماعية بمجالات المعرفة الأخرى	14
أشكال الربط بين المواد الاجتماعية	١٩
الربط	~ 19
الإدماج	71
التكامل	77
أهمية الدراسات الاجتماعية في الحياة اليومية	74
الفصل الثانى	
	07-77
معنى الأهداف ومستوياتها	YY
أهمية الأهداف التعليمية في الدراسات الاجتماعية	YY
أهداف تدريس الدراسات الاجتماعية بالتعليم الأساسي	79
الأهداف العامة لتدريس الدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية	79
الأهداف العامة لتدريس الدر اسات الاجتماعية بالمرحلة الإعدادية	٣.
الأهداف العامة لتدريس التاريخ	٣٢
الأهداف العامة لتدريس الجغرافيا	70
تحديد الأهداف السلوكية من خلال فحص وتحليل محتوى الوحدات	٣٦
صياغة الأهداف السلوكية في الدراسات الاجتماعية	٣٧
الجانب المعرفي	٣٨

رمة	٨تدريس الدراسات الاجتماعية واستخدام التكنولوجيا المتقا	
٤١	الجانب الوجداني	
٤٣	الجانب المهاري	
٤٦	المهارات الأساسية في تدريس الدراسات الاجتماعية	
٤٧	المهارات المرتبطة بأكتساب المعلومات	
٤٩	المهارات المرتبطة بتنظيم واستخدام المعلومات	
01	المهارات المرتبطة بالعلاقات الشخصية	
	الفصل الثالث	
V£-00	منهج الدراسات الاجتماعية : التخطيط والإخراج الجيد	
00	تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية	
07	مبادئ في تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية	
0 V	نظريات تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية	
OA	أبعاد تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية	
09	المهارات في الدراسات الاجتماعية	
٦.	مهارات الملاحظة والاستماع	•
٦٤	مهارات القراءة في الدراسات الاجتماعية	
٦٥	مهارات الخرائط والكرات الأرضية	
٦٨	الإطار العام لمناهج الدراسات الاجتماعية في التعليم الابتدائي والإعدادي	
97	كتاب مدرسي جيد في الدراسات الاجتماعية	
٧.	الدور الرئيسي للكتاب المدرسي في الدراسات الاجتماعية	
٧٢	كيف يمكن كتابة كتاب مدرسي؟	
	الفصل الرابع	
9 £- VV	التخطيط لتدريس الدراسات الاجتماعية	
YY	التخطيط التدريس	
YA	تخطيط الوحدات الدراسية	
YA	تخطيط الدروس اليومية	
٧٩	المكونات الأساسية للتخطيط اليومي للدرس	
٧٩	الجانب الإداري	
۸.	الجانب العلمي	
۸.	تحديد عنوان الدرس	

الفهـرس ــــــالفهـرس ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الفهرس	
د الأهداف السلوكية	د الأهداف السلوكية	
بد أسلوب التمهيد المناسب	د أسلوب التمهيد المناسب	
بد المحتوى العلمي		
د طرق التدريس		
د الوسائل التعليمية		
د الأنشطة التعليمية		
يح		
م التقويم	م م التقويم	
ائص التقويم	, ,	***************************************
ع التقويم		
ر أساليب التقويم المستخدمة في الدر اسات الاجتماعية	ر أساليب التقويم المستخدمة في الدر	
ج لتخطيط الدروس في الدراسات الاجتماعية		
مداخل واستزاتيجيات التدريس الجيد للدراسات الاجتماعية	•	**
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا	,
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا نة المناقشة	/
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا نة المناقشة	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا نة المناقشة	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا نة المناقشة	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب قة المناقشة قة حل المشكلات قة المشروع قة القصة لاقصة	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا نة المناقشة نة حل المشكلات نة المشروع نة القصة	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا نة المناقشة نة حل المشكلات نة المشروع نة القصة	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب قة المناقشة قة حل المشكلات قة المشروع قة القصة لا الأحداث الجارية	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا نة المناقشة	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب قة المناقشة قة حل المشكلات قة المشروع قة القصة لا القصة لا الأحداث الجارية لمف الذهني	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا نة المناقشة	2
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب قة المناقشة قة حل المشكلات قة المشروع قة القصة لا الأحداث الجارية	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا نة المناقشة	ر
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب قة المناقشة قة حل المشكلات قة المشروع قة القصة الأحداث الجارية مف الذهني الفصل السادس الفصل السادس المتخدام التكنولوجيا المتقدمة في تنمية المهارات البحثية في الجغرافيا	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا نة المناقشة نة حل المشكلات نة المشروع نة القصة نا الأحداث الجارية نف الذهني الفصل السائنولوجيا المتقدمة في تنمير المهارات البحثية	ر
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب قة المناقشة قة حل المشكلات قة المشروع قة القصة قا القصة قا الأحداث الجارية مف الذهني المنافية المسادس الفصل السادس م المهارات البحثية في تنمية المهارات البحثية في الجغرافيا م المهارات البحثية في تدريس الجغرافيا	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا أنه المناقشة	ر
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب قة المناقشة قة حل المشكلات قة المشروع القصة القصة الأحداث الجارية المفادات الجارية الفصل السادس المهارات البحثية في تدريس الجغرافيا المهارات البحثية في تدريس الجغرافيا	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا أنه المناقشة	ر
صود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب قة المناقشة قة حل المشكلات قة المشروع قة القصة قا القصة قا الأحداث الجارية مف الذهني المنافية المسادس الفصل السادس م المهارات البحثية في تنمية المهارات البحثية في الجغرافيا م المهارات البحثية في تدريس الجغرافيا	سود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقا المناقشة	في الجغرافيا ١٦٣ في الجغرافيا ١٦٣

2	. ١	
١٣٠	استخدام الجداول الإحصائية والرسوم البيانية	
18.	اعداد التقارير الجغرافية	
181	المشر و عات البحثية القصيرة	
171	الدر اسة الميدانية	
١٣٢	استخدام التكنولوجيا المتقدمة في تنمية المهارات البحثية في الجغرافيا	
١٣٢	أهمية استخدام التكنولوجيا المتقدمة في تنمية المهارات البحثية	
١٣٣	فوائد استخدام التكنولوجيا المتقدمة في تنمية المهارات البحثية	
١٣٤	أنشطة استخدام التكنولوجيا المتقدمة في تنمية المهارات البحثية	
100	اذاعة الأخبار	
١٣٦	السفر والترحال عبر الأقطار الأجنبية	
127	تطوير قواعد البيانات	
184	إعداد صفحات الويب	
	•	
	الفصل السابح	
174-154	استخدام الكمبيوتر في تدريس الدراسات الاجتماعية	
150	الكمبيوتـــر وتدريــس الجغراقيــا فــي المرحلــة الإعداديـــة	
150	أمثلة لبرامج الكمبيوتر المستخدمة في تدريس الجغرافيا في المرحلة الإعدادية	
157	برنامج Atlas Explorer	
154	برنامج PC GLOBE ويرنامج PC USA	
1 5 9	برنامج قواعد البيانات Database	
10.	برنامج Geo World	
10.	برنامج Tickets to Paris	•
10.	برمجية ابن بطوطة Ibn-Batutah Courseware برمجية ابن بطوطة	
107	مثال على استخدام أحد برامج الكمبيوتر في تعليم الجغرافيا	
107	الكمبيوت ر وتدريب التاريخ في المرحلة الإعدادية	
100	أمثلة لبر امج الكمبيوتر المستخدمة في تدريس التاريخ	
1.04	برنامج قاعدة البيانات Database	
108	برنامج معالج الكلمات Word Processor	
100	برنامج Discover World	
100	برنامج Revoltions, Past, Present, Future	
100	برنامج The Tragedy of war	

الفهــرس ــــــــــــــــــــــــــــــــــ
رنامج Timeliner
ر من المنطقة
الفصل الثامن
بعض الوسائط الفائقة في تُدريس الدراسات الاجتماعية ١٦٧-١٨٧
لأفلام المتحركة
لتلفزيونلتلفزيون المستعدد المستع
لأطلس الالكترونيلائطلس الالكتروني الله الله الالكتروني الله الله الله الله الله الله الله الل
لموسوعة الالكترونيةلموسوعة الالكترونية
ناعدة البيانات
نواع قواعد البيانات
همية استخدام قواعد البيانات في تدريس الدراسات الاجتماعية ١٧٨
ستخدامات قواعد البيانات في تدريس الدراسات الاجتماعية
دارة الفصــل
عليم وتعلم الدراسات الاجتماعيةنعليم وتعلم الدراسات الاجتماعية
ماذج أخرى لاستخدام التكنولوجيا في تدريس الدراسات الاجتماعية
وسائل الاتصال الالكترونية
لعروض الالكترونية في القاعات الدراسية
خليل برمجيات الكمبيوتر
عداد برمجيات الوسائط المتعددة
تصميم مواقع الويب
المراجع ١٩١ –١٩٩
لمراجع العربية
لمراجع الأجنبية

`

~.

الفصل الائول الدراسات الاجتماعية طبيعتها وأهميتها في الحياة اليومية

- مفهوم الدراسات الاجتماعية.
- علاقة الدراسات الاجتهاعية بهجالات المعرفة الأخرى.
 - أشكال الربط بين المواد الاجتماعية
 - أهمية الدراسات الاجتماعية في الحياة اليومية.



الفصل الأول طبيعة الدراسات الاجتماعية وأهميتها

مفهوم الدراسات الاحتماعية:

قبل أن نحدد مفهوم الدر اسات الاجتماعية وأهمية وأهداف تدريسها، كان لا بد أن نوضح الفرق بينها وبين المواد الاجتماعية من ناحية أخرى، وهل ما يتم تدريسه في مدارسنا هو مواد اجتماعية أم علوم اجتماعية أم در اسات اجتماعية؟، وذلك على النحو التالى:

المواد الاجتماعية Social Subject:

يُطلق مصطلح المواد الاجتماعية على مجموعة مواد تدرس في مدارسنا الثانوية وتشمل (التاريخ والجغر افيا والتربية القومية والاجتماع والفلسفة والاقتصاد والسياسة وعلم النفس والمنطق والأخلاق)، وهي مواد تعتني بالإنسان وعلاقاته بالمجتمع والبيئة التي يعيش فيها على المستوى المحلى والعربي والافريقي والإسلامي والعالمي، والعمل على تطوير تلك العلاقات من أجل حياة أفضل للإنسان.

فالتاريخ :

يتناول علاقة الإنسان ببينت الطبيعية والاجتماعية في عصور مضت ليعرض على الأبناء والأحفاد صورة من جهود الآباء والأجداد والأجيال السابقة، وما حققوه من أمجاد بقصد تتمية واعتزاز التلاميذ بتلك الأمجاد الماضية، وإدراكهم لطبيعة الحاضر، واستشراف المستقبل بتوقع أحداثه وعلاقاته وتطوراته المستقبلية.

والجغرافيا :

توضع علاقة الإنسان ببيئته الطبيعية وما ينشأ عن ذلك من تفاعل يتمثل فيما يقوم به الإنسان من أنواع النشاط البشري ليستغل ويستثمر بيئته وما تتضمنه من موارد على الوجه الأكمل، وعلى ذلك تُعد الجغر افيا أحد العلوم التي تجمع بين المجالين الطبيعي والبشري، أي لا يمكن اعتبارها علما طبيعيا تماما أو علما إنسانيا تماما، وهي لذلك تُقسم بشكل أساسي إلى الجغر افيا الطبيعية والجغر افيا البشرية.

التربية القومية:

توضع علاقة الإنسان ببينته الاجتماعية وما ينشأ عن هذه العلاقة من قواعد وقوانين وحقوق وواجبات، وعلاقة الفرد بأسرته الصغيرة والكبيرة، وبمدرسته وبمجتمعه، وبالجهات التي تقدم له الخدمات، كما تختص بدر اسة التنظيمات الحكومية المختلفة وأساليب الإشراف عليها ومشكلاتها، لأنها تسعى إلى جعل الإنسان يشعر شعورا حقيقيا بذلك المحيط الاجتماعي الذي يمارس الحياة فيه.

والمقصود بالمحيط الاجتماعي في التربية القومية ليس مجرد البيئة المحلية، ولكن البيئة الإنسانية بمعناها الواسع وأبعادها الفكرية والنفسية والاجتماعية مما يجعلها نتسع لتشمل الكون كله، لذا تسعى التربية القومية إلى إعداد المواطن الصالح وإدراكه لمفهوم القومية والوطنية من خلال وحدة التاريخ والثقافة والمصالح والتقاليد والألام والأمال والتطاعات نحو وطن يتحقق فيه التكامل والتعاون.

ويبدو أن هناك عدم استقرار حول تسمية هذا المادة بالتربية المدنية أو التربية الوطنية أو التربية الوطنية أو التربية الوطنية أو التربية القومية، والحقيقة أن الأمر يتعلق بالدرجة الأولى في تدرج مستويات الانتماء، فقد يري المجتمع ضرورة الانتماء للمدنية فيحتوى هذا التخصيص على الحقوق والواجبات المدنية وسبل المشاركة المدنية، أو قد يري المجتمع أن هذه الدائرة لابد أن تكون أوسع فيكون الانتماء للدولة والوطن، وعلى اعتبار أن الانتماء للوطن أعم وأشمل.

وقد يرى المجتمع أن الأساس هو الروح القومية التي تضم عددا من المجتمعات من خلال منظور فكري وسياسي واقتصادي أو ما شابه ذلك، وبالتالي يختلف محتوى مادة التربية القومية في ضوء درجة عمق واتساع الدائرة التي يراها المجتمع، والتي قد تتسع لتشمل العالم كله، وبالتالي يطلق عليها التربية الدولية أو العالمية.

: Social Science العلوم الاجتماعية

اسم يطلق على العلوم التي تهتم بدر اسة الإنسان و علاقته بمجتمعه وببينته، وتضم علوم (التاريخ - الجغر افيا - الاقتصاد - السياسة - الفلسفة - الاجتماع - علم النفس المنطق - الأخلاق)، وتركز اهتمامها على الجانب الفكري وتهتم بإتقان الحقائق والمعلومات مهما كانت هذه الحقائق والمعلومات جافة ومعقدة لذا يتم تدريسها بنوع من التخصيص في المرحلة الجامعية، لأنها تحتاج إلى قدرات عقلية أعلى في إدراكها. وهكذا يتضح أن المواد الاجتماعية تعتبر صورة مصغرة من العلوم الاجتماعية،

ولكنه تختلف عنها في درجة تعمقها واهتمامها بكل علم من هذه العلوم، وتتشابه معها في أن المواد الاجتماعية تأخذ من العلوم الاجتماعية ما تحتاج إليه من حقائق ومعلومات كي تجعل السلوك الإنساني على أفضل وجه، فالمواد الاجتماعية تركز الاهتمام على السلوك والعلاقات بين الناس مستعينة بما تأخذه من معارف وحقائق العلوم الاجتماعية.

الدراسات الاجتماعية Social Studies:

ليس هناك اتفاق حول مفهوم الدر اسات الاجتماعية فهناك تعريفات مختلفة، وفيما يلى بعض هذه التعريفات:

- * تلك الأجزاء من العلوم الاجتماعية التي تُختار من اجل خلق المواطن الصالح في مجتمع ديمقر اطي.
- * المواد الاجتماعية التي تقدم موضوعاتها للتلاميذ في صورة متكاملة وشاملة مثل التاريخ، والجغر افيا، والتربية الوطنية، والتربية القومية، والمنطق والاقتصاد والفلسفة وعلم النفس، وعلم الاجتماع، وتركز اهتمامها على المتعلم وكيفية المساهمة في تحقيق النمو الفعال له ليصبح مواطنا صالحا قادرا على خدمة وطنه، لديه دراية بما يحدث من متغيرات وتطورات في مختلف المجالات".
- * تلك العلوم الاجتماعية المبسطة والمعدلة للأغراض التربوية، وهي المصدر الذي تلجأ إليه الدراسات الاجتماعية في استقصاء المعلومات المناسبة للتلاميذ.
- * الميادين المعرفية التي تؤخذ من العلوم الاجتماعية والتي تدرس في جميع المراحل التعليمية.
 - * صورة مبسطة للعلوم الاجتماعية.
 - * أجزاء استخلصت من العلوم الاجتماعية بغرض إعداد المواطن الصالح.

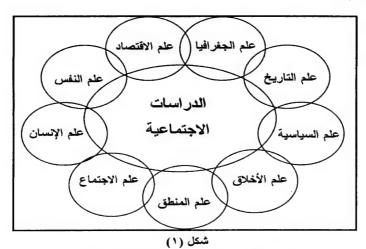
ولذلك يتضح أن الدراسات الاجتماعية تعني الاهتمام بالبعد الاجتماعي في دراسة الطاهرات الجغرافية والأحداث التاريخية، وتحليل هذا البعد لتعرف مشكلاته وخصائصه واتخاذ البينة (المجتمع) معمل للتدريس وإخضاع الظاهرات الاجتماعية للدراسة والتحليل العلمي، ويعتبر الإنسان محورا أخر لاهتمام الدراسات الاجتماعية. ومن المجالات موضع الاهتمام بالنسبة للدراسات الاجتماعية: المواطنة العالمية، حقوق الإنسان، التربية الدولية، التربية الاستهلاكية، التربية وسوق العمل والبحث

---- ١٨ ----- تلريس الدراسات الاجتماعية واستخدام التكنولوجيا المتقدمة ---

عن المهنة، العنف والجريمة والإرهاب، التربية البيئية، الديمقر اطية وإبداء الرأي، المشاركة السياسية، المرأة ودورها في المجتمع، والخ...

علاقة الدراسات الاجتماعية بمجالات المعرفة الأخرى:

ترتبط الدراسات الاجتماعية ارتباطا وثيقا بالعلوم الاجتماعية، حيث تُعد العلوم الاجتماعية أساسا معرفيا للدراسات الاجتماعية ومصادر رئيسه لاختيار الأفكار والمفاهيم والمبادئ والتعميمات الخاصة بمحتوى الدراسات الاجتماعية، كما بالشكل (١).



علاقة الدراسات الاجتماعية بالعلوم الاجتماعية

ومثال على أحد موضوعات الدراسات الاجتماعية التي تتكامل فيها الحقائق والمعلومات التاريخية والجغر افية والسياسية والاجتماعية، موضوع "قناة السويس" يتم عرضه في مادة الدراسات الاجتماعية في موضوع واحد، ويتم فيه تناول قناة السويس من الناحية التاريخية من حيث فكرة حفرها في تاريخ الدولة القديمة حيث قناة سيزوستريس، وحفرها في العصر الحديث، وتأميمها، ثم من الناحية الجغر افية حيث موقعها الجغر افي الاستراتيجي بين الشرق والغرب، ثم من الناحية الاقتصادية من

حيث دورها المهم في الدخل القومي المصري، ثم تناولها من الناحية السياسية وقدرتها على التأثير في الظروف السياسية المحيطة، وتناولها من الناحية الاجتماعية من حيث المجتمعات العمرانية التي تنشأ على ضفتيها والأنماط الاجتماعية والثقافية التي تحكمهم.

كما ترتبط الدراسات الاجتماعية ارتباطا وثيقا بالعلوم الطبيعية، وذلك على النحو التالى:

- * الجغر افيا عندما تدرس الإنسان كمخلوق يتفاعل مع البيئة، تحتاج إلى فهم طبيعة هذه البيئة بما فيها من نبات ومواد وحيوان.
- * تشتق الطريقة العلمية في در استها، والعلوم الطبيعية تكتسب الروح الاجتماعية لتوجيه أبحاثها نحو صالح المجتمع.
- * تقدم للعلوم الطبيعية مشكلات جديرة بالبحث، وذلك حلا لمشكلات الإنسان مع البيئة الطبيعية، وتستفيد الدر اسات الاجتماعية بنتائج تلك الأبحاث.

وواضح مما سبق أن العلاقات متشابكة بين الدر اسات الاجتماعية بعضها ببعض، وبينها وبين العلوم الأخرى، وهذا الترابط لا يرجع فقط إلى الترابط بين الميادين التي تتبحث فيها هذه المواد المختلفة خاصة العلوم الاجتماعية التي تتسم بالكلية و التشابك دون فواصل واضحة بينها، ولكن يرجع كذلك إلى تكامل المعرفة الإنسانية بجوانبها المختلفة، المعرفية والمهارية والوجدانية، ويرجع كذلك إلى تشابك المصالح بين الدول، والتقدم الهائل في وسائل الاتصالات والنقل، حتى أن أصبح الأن يُطلق على العالم بأنه أشبه ما يكون بقرية صغيرة، وأصبح ما يشغل دولة في كافة المجالات يشغل كل دول العالم، وأصبحت الأحداث تصل إلى أقصى الكرة الأرضية، بحيث أصبحت الاهتمامات محلية ووطنية وقومية ودولية في نفس الوقت.

و هكذا أصبحت الصلات قاسما مشتركا بين المواد المختلفة، ولأجل كل ما سبق ظهرت فكرة الربط بين فروع المعرفة الاجتماعية.

أشكال الربط بين الدراسات الاجتماعية :

أولاً: الربط :

يقصدبه الربطبين المواد الدر اسية المنفصلة عندما تتاح الفرصة للمعلم أنتاء التدريس، أي حينما يكون المعلم بصدد تدريس موضوع معين في التاريخ، ويدرك أن

هذا الموضوع جرت أحداثه في بيئة معينة أو مكان معين، فهذا يعني أنه لا ينبغي أن يعزل الحدث عن المكان الذي وقع فيه والتيارات والاتجاهات والظروف التي كان لها تأثير في هذا الحدث وما سبقه من أحداث، وما تتلوه من أحداث أخرى، وكذلك الدوافع وراء الحدث.

و هناك نوعان من الربط أحدهما يعرف بالربط العرضي والثاني يُعرف بالربط المنظم.

١ - الربط العرضي :

وهو نوع من الربط العشوائي غير المنظم الذي يقوم به المعلم دون إعداد مسبق أو تخطيط متفق عليه، ففي أثناء عرض الدرس يرى المعلم تقريب الحقائق للتلاميذ عن طريق ربطها بعضمها ببعض، كأن يربط بين أهمية موقع مصر الجغرافي والحملة الفرنسية على مصر ١٧٩٨م.

ومما يؤخذ على الربط العرضي أن هناك نواحي قصور في هذا الأسلوب هي كما يلي:

- أن هذه العملية رهن بقدرة المعلم ورغبته في الربط.
- أن هذه العملية تتم دون خطة مدروسة و لا يُعد لها مسبقا.
- أن المعلم وخاصة المبتدئ يكون عرضه للوقوع في الارتباك والخطأ.
 - أن الربط بين مادة ومادة أخرى قد يعرضه لكثير من الأخطاء.

ب- الربط المنظم :

ويتم طبقا لخطة منظمة، ويهدف الربط المنظم إلى وضع خطة لسير الدرس يسير التدريس بمقتضاها، بحيث تؤدي هذه الخطة إلى الربط بين هذه المواد المختلفة، وبحيث تستغل العلاقات التي توجد بينها في التدريس، ولهذا النوع من الربط وسيلتان هما:

الوسيلة الأولى: انتفاء موضوعات خاصة في جميع الدر اسات الاجتماعية وتحديد العلاقات الموجودة بينها، مثل البيئة المحلية والمشكلة السكانية، والبترول كمصدر للطاقة، والتصنيع، والتنمية، والخدمة العامة، وغيرها من الموضوعات.

الوسيلة الثانية: أن يوضع في الخطة موضوع مثل جغر افية مصر، وفي ذات الوقت يكون هناك حصص أخرى للراسة تاريخ مصر، وحصص أخرى للتربية الوطنية، ويراعى في تنظيم موضوعات كل مادة منها أن تدرس في تناسق واتصال

ليستطيع التلاميذ إدر اك العلاقات بينها، وفي هذا الإطار قد يشترك أكثر من معلم في التدريس وفقاً لخطة محددة، ويشير كل منهم إلى مواطن الربط المختلفة.

وعلى ذلك يحتاج الربط المنظم لمراعاة بعض الجوانب أهمها ما يلى:

- وضوح أهداف تدريس الدراسات الاجتماعية في أذهان المعلمين المشتركين في وضع الخطة.
- معرفة كاملة لمستوى التلاميذ وميولهم وحاجاتهم وقدر اتهم واستعداداتهم ومشكلاتهم.
- دراية كاملة بمصادر تعلم المواد الاجتماعية والتي يمكن الإفادة منها في إعداد الخطة وتنفيذها.
 - التاكد من وضوح فكرة الربط في أذهان التلاميذ، وما تنطوي عليه من معانى.
- أن يكون المعلمين المشتركون في وضع الخطة وتنفيذها مؤمنين بقيصة وأهمية العمل في فريق.
 - أن يكون هناك اتفاة , كامل بين المدرسين على الأدوار في إطار الخطة.
 - أن يكون هناك اتفاق كامل على أساليب التقويم المستخدمة ومراحل استخدامها.
- أن تكون مواطن الربط المنظم طبيعية، وبعيدة عن الافتعال، حتى لا يخرج التلاميذ بمفاهيم خاطئة عن طبيعة الدراسات الاجتماعية والعلاقات التي تحكمها.

ثانيا: الإدماج :

يعتبر الإدماج أسلوب أخر للربط بين الدراسات الاجتماعية وغيرها، والإفادة مما يبدو بينها من قنوات عريضة أو علاقات في الشرح والتفسير بقصد الفهم، ولقد قصد بالإدماج إزالة الحواجز بين المواد الدراسية كلية كرد فعل لمتزايد مجالات الدراسة، وتعدد المواد الدراسية المقدمة للتلاميذ، ولذلك بدأ الإدماج بمحاولة لتجميع المواد الدراسية في مجموعات وإزالة الحولجز بينها بحيث تبدو في مقررات أو وحدات كبيرة، ولقد أتخذ الإدماج صورتين رئيسيتين هما:

الصورة الأولى: إدماج المجموعات المتقاربة مثل الدر اسات الاجتماعية أو العلوم واللغات والرياضيات.

الصورة الثانية: وهي إدماج مجموعات غير متقاربة مثل التاريخ والأنب واللغات وغيرها، ويطلق عادة مصطلح منهج المجالات الواسعة على الصورة الأولى من صورتي الإدماج، بينما يطلق على الصورة الثانية مصطلح المنهج المندمج وعلى ذلك فإن أسلوب الإدماج لا يعترف بتنظيم محدد للمعرفة في صدورة مواد در اسبة تدرس كل منها بمعزل عن غيرها، بل يجعل در اسة الموضوع الواحد تتشعب بحيث ترتبط بجميع الدر اسات الاجتماعية بالقدر الذي يوضح ويفسر ويزيد الفهم، ولعله من الواضح أن ذلك الأسلوب يساير طبيعة العلوم الاجتماعية التي تتسم بالكلية والترابط دون فواصل واضحة تفصل بينها بصورة أو باخرى.

وعلى الرغم من ذلك، إلا أنه تم توجيه بعض نواحي النقد لأسلوب الإدماج أهمها ما يلي:

- أن الإدماج كثير ما يغفل ربط الخبرات المجزأة والموزعة على المواد المتقاربة
 أو غير المتقاربة، مما يجعله مجرد علاج شكلي للمواد الدراسية المنفصلة دون
 معالجة للجوهر
- أن الإدماج يجعل الدراسة على قدر من السطحية، فالتلميذ حينما يدرس جوانب
 عديدة من مجالات مختلفة لمعالجة مشكلة أو موضوع عادة ما تجده يخرج في
 النهاية بصورة إجمالية عامة بعيدة عن النواحي الدقيقة والتفصيلات الضرورية.
- أن الإدماج في انتقائه للمادة الدر اسية من مجالات عديدة يمزجها معا، مما يخفي المعالم
 المميزة لكل مادة، الأمر الذي يفرض على التلميذ در اسة قدر كبير من المعرفة.
- * أن الإدماج يحرم التلميذ في كثير من الأحيان من اكتساب مهارات وميول واتجاهات يستطيع اكتسابها من دراسة المواد الدراسية بصورة منفصلة
- * أن الإدماج فيه عودة إلى التفكير غير المنظم الذي نجده في مرحلة الطفولة مما يحدث نوعا من الخلط بين الأهداف ووسائل تحقيقها.
- * أن الإدماج في استناده إلى المبادئ والتعميمات لربط المعلومات والحقائق التي تحتويها مواد مختلفة قد يجعلها على مستوى عال من التجريد مما يصعب على كثير من التلاميذ إدر اكها.
- * أن الإدماج يحتاج إلى قراءات عديدة للمعلمين والتلميذ، كما يحتاج إلى وسائل تعليمية منتوعة وأساليب تقويم قد لا يكون من اليسير توفيرها

ثالثا: التكامل :

فكرة وسط بين المواد المنفصلة وبين الإدماج الشامل، فهو يعترف بوجود فواصل بين المواد، ولكنه يتخطى هذه الحدود كلما دعت الضمرورة إلى ذلك أثناء التدريس، لكن دون دمج المواد بعضها ببعض، والتكامل يعني بالتنظيم السيكولوجي، حيث يبدأ بمواضع اهتمام التلاميذ، لكن لا يغفل الترتيب المنطقى للمادة

وإذا كان التكامل في تدريس الدراسات الاجتماعية يعتمد على ما يوجد لدى التلاميذ من اهتمامات وميول، فإن ذلك يقتضي أن يقوم المعلم بتحديدها ودراستها والتعرف على الإمكانات والمصادر المتاحة، والتي يمكن توجيه التلاميذ إلى استخدامها والاستفادة منها في الدراسة، كما أن المعلم قد يجد نفسه في موقف يطلب منه أن يثير في التلاميذ اهتمامات وميولا جديدة نحو دراسة موضوعات ومشكلات في مجال الدراسات الاجتماعية إذا لم يجد لديهم مثل تلك الاهتمامات أو الميول، الأمر الذي يتطلب معرفة تامة بإمكانات البيئة المحلية والقراءات الخارجية والوسائل التعليمية المختلفة وغيرها من مصادر تعلم المواد الاجتماعية، بحيث يستطيع عن طريق استخدامها أن يثير تفكيرهم ويحفزهم للدراسة وجمع المعلومات من مصادرها، ومحاولة الربط بينها مما يكون صورة متكاملة عن الموضوع أو المشكلة محل الدراسة أو البحث.

وتعتبر الدر اسات الاجتماعية إحدى صور التكامل بين أشكال المعرفة الاجتماعية، حيث أنها تعرض المادة العلمية على هيئة موضوعات تتكامل فيها الحقائق التاريخية مع الجغرافية، بدون فواصل بين هذه المواد.

أهمية الدراسات الاجتماعية في الحياة اليومية:

تتسم الدراسات الاجتماعية بطبيعة خاصة في أنها تربط بين البعدين الزماني والمكاني، كما أنها تتميز عن باقي المواد الدراسية بطبيعة اجتماعية كما هو واضح من مسماها، كل هذا جعلها بيئة خصبة في أن تسهم بدور أكبر في إعداد جيل من الناشئة ليكونوا أفرادا نابغين في المجتمع الذي يعيشون فيه، وتعريفهم بحقائق التطورات الاجتماعية والاقتصادية والثقافية بالبيئات الحضارية المختلفة داخل مجتمعهم وفي المجتمعات الأخرى.

وإذا كان لجميع المواد الدراسية بعض الأهداف التربوية ذات الصبغة الاجتماعية إلا أن الطبيعة الاجتماعية للدراسات الاجتماعية فرضت عليها القيام بالنصيب الأوفر في تحقيق هذه الأهداف، وهذا يرجع إلى الأهمية الخاصة للدراسات الاجتماعية بين المواد والمناهج الدراسية في مرحلة التعليم الابتدائي والإعدادي وذلك كما يلى:

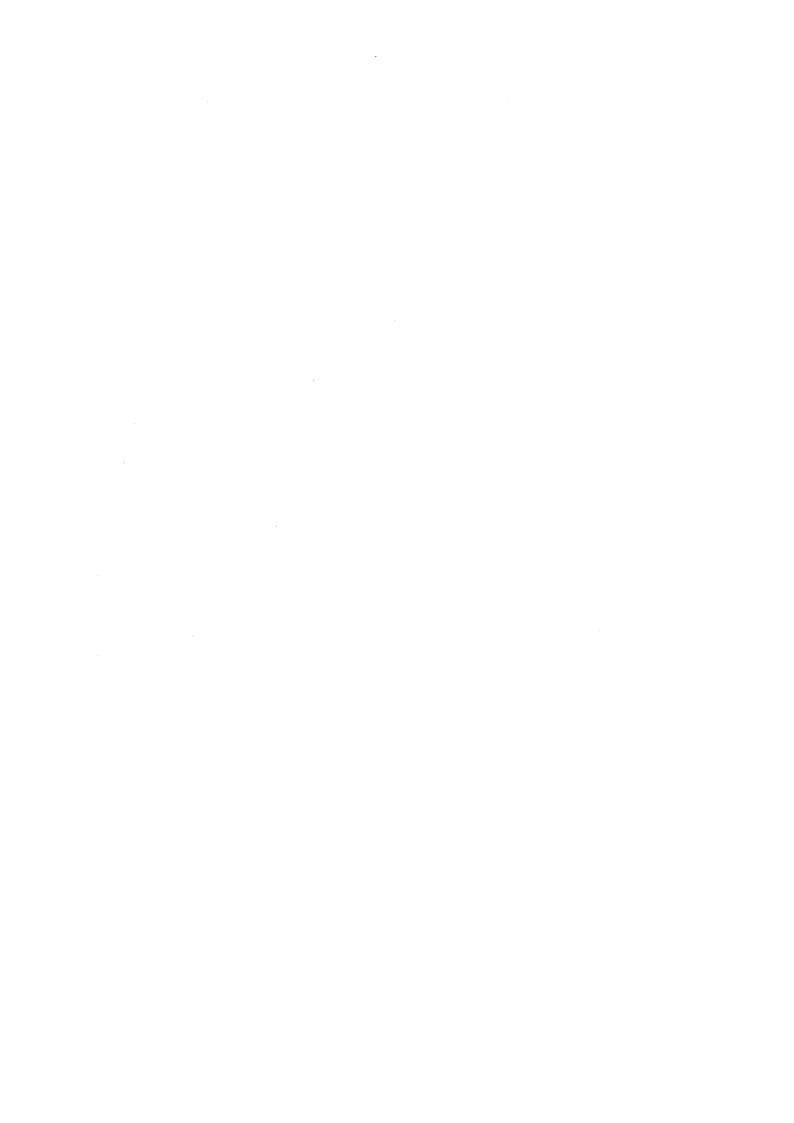
* تعتبر الدر السات الاجتماعية منبع التعلم الاجتماعي والتربية الاجتماعية والتي يمكن من خلالها دخول الفرد المتعلم إلى الحباة الاجتماعية باكتسابه عادات وتقاليد مجتمعه.

- * تساعد المتعلم على التبصر بوضعه في الزمان (من خلال در اسة التاريخ) والمكان (من خلال در اسة الجغر افيا) الذي يعيش فيه، ودر اسة الحاضر في الماضي القريب والبعيد بقصد د تلمس مؤشر ات وإسهامات الماضي في تشكيل الحاضر، والسعي إلى الاستفادة من الماضي والحاضر معا في استشر اف المستقبل بجعله أكثر قبو لا وتطور ا.
- * تزيد من اهتمام المتعلمين بكثير من المشكلات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية الحاضرة، والاتجاه نحو المشاركة الواعية فيما يواجه المجتمع من مشكلات وتحديات.
- * تساعد على فهم الضوابط الاجتماعية من خلال التعرض لدراسة النظم الحكومية وقوانين الهيئات والمؤسسات الاجتماعية، والتعرف على عادات وتقاليد وقيم المجتمع المتعارف عليها.
- * تساعد على تنمية مهارات النفكير العلمي ومساعدة المتعلمين على فهم التعميمات القائمة على الاستدلال وفرض الفروض العلمية.
- * تُعد مسئولة مباشرة على تنمية الحاسة الاجتماعية والسلوك الاجتماعي السليم للمتعلمين وتقدير كفايتهم وحقوقهم ومشاركتهم في شعور هم، وتعميق روح التآخي والتعاون فيما بينهم، وتحمل المسئولية، والاعتماد على النفس وضبطها.
- * تساعد على فهم فكرة التفاهم العالمي، وتنمية النظرة العالمية التي تقوي روح التضامن مع الأخر.
 - * تؤكد على نظام القيم الاجتماعي في المجتمع وتعمل على تمثله قولا وعملا.
- * تؤكد على دور التربية في حل الكثير من مشكلات البيئة والمحافظة على توازنها، والتعرف على مواردها وترشيد استخدامها.
- * تعمل على تمكين المتعلمين من إدراك وتقدير الأدوار التي خاست بها الشخصيات الوطنية في الماضي والحاضر، وتأثيرها الحضاري، وتعاونها في حلى المشكلات السياسية والاقتصادية، ومناصرة الشعوب التي تطالب بحقوقها من أجل نيل الاستقلال والحرية.
- تتمي قدرة المتعلمين على النقد والتحليل والمقارنة، ووزن الأدلة، وإصدار واتخاذ القرارات والأحكام الإيجابية بعيدا عن التحيز Bias أو التعصيب.



الفصل الثانى أهداف تدريس الدراسات الاجتماعية

- معنى الأهداف ومستوياتها.
- أهداف تدريس الدراســات الاجتماعيــة في التعليـم الأسـاســى.
- تحديد الأهداف السلوكية من خلال فحص وتحليل محتوى الوحدات والدروس.
 - المهارات الأساسية في تدريس الدراسات الاجتماعية:
 - المهارات المرتبطة باكتساب المعلومات
 - المهارات المرتبطة بتنظيم واستخدام المعلومات
 - المهارات المرتبطة بالعلاقات الشخصية



الفصل الثانى أهداف تدريس الدراسات الاجتماعية

معنى الأهداف التعليمية ومستوياتها :

يُقصد بالأهداف التعليمية: عبارات تكتب للتلاميذ لتصف بدقـة النتـائج التـي يتوقع قيامهم بها خلال الحصة أو بعد الانتهاء منها، وهي تستخدم من أجل وضــع الأهداف العامة في عبارات واضحة قابلة للقياس.

أهمية الأهداف التعليمية في الدراسات الاجتماعية:

تتضيح أهمية الأهداف التعليمية في الدراسات الاجتماعية في تحقيقها للغوائد :

- ١- استخدامها كدليل للمعلم في عملية تخطيط الدرس.
- ٢- تسهل عملية التعلم، حيث يعرف التلاميذ تماما ما يتوقع منهم القيام به بموجب
 هذه الأهداف.
- ٣- تساعد المعلم على وضع الفقرات أو الأسئلة المناسبة للاختبارات، وبطريقة سهلة وسريعة، فما أن يضع المعلم الأهداف التعليمية بصيغة فعل مضارع (أن يفسر أن يذكر أن يرسم) حتى يسهل عملية تحويل تلك الأهداف إلى أسئلة عن طريق تحويلها من فعل مضارع إلى فعل الأمر (فسر أنكر أرسم ...)
- ٤- تعمل على تجزئة محتوى المادة الدراسية إلى أقسام صغيرة يمكن توضيحها
 وتدريسها بفعالية ونشاط.
- ٥- تمثل معايير دقيقة يمكن استخدامها لاختيار أفضل طرائق التدريس المطلوبة،
 وأفضل الأنشطة والوسائل التعليمية المرغوب فيها.
- ٦- تساعد المعلمين وغيرهم من المشتغلين في مهنة التعليم على تقويم العملية التعليمية.
- ٧- تعتبر أفضل وسائل الاتصال بزملاء العمل وبأولياء الأمور وبغيرهم من أفراد

المجتمع لإطلاعهم على ما تم تدريسه من جانب المعلم، وما تـم تعلمـه مـن جانب التلاميذ في هذا المجال.

مستويات الأهداف التعليمية :

هناك عدة مستويات للأهداف التطيمية في الدراسات الاجتماعية أهمها ما يلي:

١ – من حيث الفترة الزمنية :

تتدرج الأهداف التعليمية في الدراسات الاجتماعية حسب الفترة الزمنية الى كل من:

أ - أهداف طويلة المدى:

ويتطلب تحقّيقها فترة زمنية طويلة مثل: إعداد المواطن الصالح.

ب- أهداف متوسطة المدى:

ونتطلب فترة زمنية متوسطة لتحقيقها مثل: اكتساب التلاميذ مهارات رسم الخرائط.

– أهداف قصيرة المدى:

ويتطلب تحقيقها فترة زمنية قصيرة مثل: قيام التلميذ بنقل الخريطــة بطريقـة المربعات.

٢- من حيث العمومية :

تتدرج الأهداف التعليمية في الدراسات الاجتماعية من حيث الحجم والعمومية والشمول إلى ما يلي:

- أ غايات Aims: وهي أوسعها وأعمها، وتشير إلى الغايات الكبرى في المجتمع، وهي تتصل بالحياة أكثر من اتصالها بما يجبرى في الفصل أو المدرسة، ويسعى نحو تحقيق هذه الغايات كل مبن المؤسسات ذات الصلة المباشرة بالتربية كالمدارس والجامعات، والمؤسسات ذات الصلة غير المباشرة بالتربية كوسائل الإعلام ودور العبادة.
- ب- مقاصد Goals: وهي أقل شمولا من الغايات ويطلق عليه البضا الأهداف التعليمية العامة أو الوسيطة، وهي تتعلق بالمنهج الدراسي أو حدة دراسية.
- جـ- أغراض Objectives: وهي أهداف تعليمية محددة مرتبطة بتدريس موضوع أو درس معين.

٣ – من حيث الناحية الأفقية :

تصنف الأهداف التربوية من الناحية الأفقية إلى ثلاث جوانب، هي الجانب المعرفي، والجانب الوجداني، والجانب النفسحركي أو المهاري.

أهداف تدريس الدراسات الاجتماعية بالتعليم الأساسى:

تسهم الدراسات الاجتماعية بالتعليم الأساسي بحكم طبيعتها والموضوعات التي تتناولها ونواحي النشاط المصاحبة لها بنصيب كبير فيي تحقيق مجموعة من الأهداف العامة والخاصة التي تتكامل مع الأهداف التعليمية لكل مرحلة دراسية من المراحل الدراسية المختلفة، ويمكن عرض ذلك على النحو التالى:

أولاً: الاهداف العامة لتدريس الدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية:

تتمثل الأهداف العامة لتدريس الدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية في الأهداف التالية:

- تتمية قيم الولاء والانتماء للوطن.
- التعرف على حاضر الوطن وماضيه وتطلعاته للمستقبل.
- التعرف على أهم الظاهرات الجغرافية للبيئات المحلية والعالمية.
- إدراك عظمة الخالق وقدرته في الظاهرات الموجودة في البيئة المحيطة.
 - تطبيق المفاهيم الجغرافية والتاريخية في مواقف الحياة اليومية.
 - تنمية الوعى بأهمية المحافظة على استقلال الوطن وكرامته وأمنه.
 - تقدير دور الفرد في النهوض بالمجتمع.
- اكتساب بعض المهارات الأساسية لقراءة الخريطة واستخدامها في الحياة اليومية.
 - تفهم التأثير المتبادل بين الإنسان والبيئة.
 - تقدير قيمة الموارد وكيفية التعامل معها والحفاظ عليها وتنميتها.
 - التمسك بالقيم والعادات والتقاليد الأصيلة لمجتمعه المحلى.
- تنمية القدرة على الملاحظة كأسلوب للحصول على المعرفة من مصادرها المختلفة.
- تنمية الوعي بأهمية دراسة البيئة وكيفية حمايتها واستثمارها وترشيد استهلاك مواردها.

ثانيا: الاهداف العامة لتدريس الدراسات الاجتماعية بالمرحلة الإعدادية:

تتمثل الأهداف العامة لتدريس الدراسات الاجتماعية بالمرحلة الإعدادية في الأهداف التالية:

- التعرف على خصائص البيئة بكل أبعادها ومستوياتها في ماضيها وحاضر ها
 محليا وقومياً وعالمياً لمساعدة المتعلم على استثمارها والمحافظة عليها.
- إدراك طبيعة ومسارات التفاعل بين العوامل الطبيعية والأثار الإيجابية والسلبية
 التي ترتبت على ذلك.
- التعرف على الظروف والعوامل التي تساعد على تشكيل حياة السكان،
 واختلافها من (مكان) لأخر، ومن (وقت) لأخر.
- التعرف على النظم والمؤسسات الاجتماعية والاقتصاديـــة والسياســية ليــدرك المتعلم حقوقه وواجباته.
- إدراك مغزى التطور والعوامل المسئولة عنه ودور الإنسان فيه والاستعداد لنقله
 والمشاركة فيه.
 - الوعى بالأخطار التي تهدد الوطن، والتبصر بالطرق المختلفة لمجابهتها.
- إدراك المشكلات التي يواجهها الإنسان في حياته المعاصرة وأوجه الشبة
 والاختلاف بينها وتفسيرها وتحليلها وابتكار أساليب ووسائل جديدة لحلها.
 - إدراك أهمية التنمية الشاملة ومقوماتها ودور العامل الطبيعي والبشري فيها.
- تنمية القدرة على التفكير العلمي وتوظيفه في حل المشكلات التي تواجه الفرد
 والمجتمع.
- تنمية القدرة على الملاحظة المباشرة كأسلوب فعال للحصول على المعرفة مــن
 مصادرها المختلفة.
- استنتاج الحقائق والمعلومات وتصنيفها وتحليلها ونقدها والتوصل إلى مفاهيم وتعميمات تساعد على تفسير الأحداث والظاهرات.
 - تنمية مهارات الخرائط والرسوم والنماذج بمختلف أنواعها.
 - تنمية مهارات إعداد وقراءة وتفسير الجداول الإحصائية والرسوم والأشكال البيانية.
- تنمية القدرة على التعبير والمناقشة العلمية والمشاركة في الحوار وتقبل السرأي الأخر والنقد البناء.
 - تنمية مهارات التعلم الذاتي لموضوعات الدراسات الاجتماعية.

اكتساب مهارات تخطيط وإعداد وتنفيذ المشروعات والأنشطة الميدانية المرتبطة بالموضوعات الدراسية.

- القدرة على تحمل المسئولية والعمل في فريق والتعاون المشترك لخدمــة الفـرد
 والمجتمع.
- استخدام دوائر المعارف والقواميس والأطالس والموسوعات المطبوعة والرقمية
 في جمع وتنظيم وتسجيل واسترجاع ومعالجة المعلومات المرتبطة بالموضوعات الدراسية.
- استخدام الأدوات المختلفة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في جمع وتنظيم وتسجيل وتخزين واسترجاع ومعالجة ونقل وعسرض البيانات والمعلومات المرتبطة بالموضوعات الدراسية.
 - تقدير عظمة الخالق سبحانه وتعالى في خلق الكون وتنظيمه واتزانه.
 - تنمية القيم الروحية والفضائل الخلقية في نفوس الأبناء دعماً لأهداف المجتمع.
- تنمية انتماء الفرد للوطن وتبني أهدافه والدفاع عن مصالحـــه والتضحيــة فـــي
 سبيله.
- تنمية الوعي بأهمية موارد البيئة وكيفية حمايتها واستثمارها وترشيد استخدامها
 واستهلاكها.
- تقدير قيم الحق والخير والجمال باعتبارها موجهات لسلوك الفرد في تفاعلاتـــه
 اليومية في الإطار الاجتماعي ببعديه الطبيعي والإنساني.
- تقدير أدوار الشعوب في تطور الحضارة الإنسانية عملا بفكرة التفاهم أو السلام العالمي واحترام حقوق الإنسان.
- تنمية اتجاهات مرغوبة نحو احترام ملكية الغير واحترام الملكية العامة، وحسن
 ممارسة الحرية الممنوحة.
- تنمية الوعي السياسي وأهمية الآخذ بمبدأ الديمقراطية والمشاركة في تحمل المسئولية السياسية وممارسة الواجبات والحقوق والانتخاب الحر.
- تكوين اتجاه إيجابي نحو الانفتاح على الثقافات الأخرى والأخذ منها بما يتفق مع تراثنا الثقافي وواقعنا وأمالنا، وبما يعزز الروابط الإنسانية مع الشعوب دون طمس الهوية الثقافية للتراث الأصيل.

الأهداف العامة لتدريس التاريخ :

١- تدعيم الهوية الوطنية وتنمية اتجاه الولاء للوطن والسعي لتطويره:

فدراسة التاريخ المشترك للوطن وأماله وألامه وانتصاراته وهزائمه في سبيل التحرر، وما دفعه الوطن من ثمن في سبيل بلوغ هذه الأهداف والغايات، كل ذلك يساعد في غرس حب الوطن والولاء له.

إن الدراسة الواعية للتاريخ لا تقف عند حفظ المعلومات والشخصيات والأحداث التاريخية، بل تربط التلاميذ بقادتهم وزعمائهم واستخلاص معاني السولاء للوطن، وتقدير أدوار المخلصين من الزعماء، والمساهمة في غرس الاتجاهات القومية.

٢- تنمية القيم الأخلاقية:

يعرض التاريخ في دراسته للأحداث بعض المبادئ والقيم الخلقية الحميدة التي تميزت بها بعض المجتمعات والشخصيات خلال التاريخ الطويل، وكيف أن هذه المبادئ ساهمت في وقتها في استقرار المجتمع وتطوره، مسن هنا فإن دراسة التاريخ تنمي لدى التلاميذ بعض القيم الأخلاقية التي تسهم بشكل كبير في إكسابهم بعض صفات المواطن الصالح.

٣- تدعيم ثقافة الفرد التاريخية:

الثقافة التاريخية تمثل إحدى مكونات الثقافة بصفة عامة، بل ومن أهمها على الإطلاق، ذلك لأن التاريخ ذاكرة الأمة أو عرض الأمة، فالأمة التي تستطيع البقاء، هي التي لها ضمير تاريخي، ومعرفة بالتاريخ وعشق له، ومن ثهم فيان دراسة التاريخ تدعم ثقافة التلاميذ التاريخية، الأمر الذي يساهم وبشكل واضح في تشكيل شخصية هؤلاء التلاميذ وكذلك في تكوين توجهاتهم المختلفة سواء منها السياسية أو الاجتماعية أو الاقتصادية، بالإضافة إلى تأثيرها على الجانب الخلقي وما يحتويل من قيم واتجاهات وميول.

٤ - تنمية التفكير العلمي ومهاراته:

وذلك من خلال المنهج التاريخي وما يتضمنه من نقد ومقارنة ومقابلـــة ووزن للأدلة، وتحليل وتقويم للكلمة المطبوعة والمنطوقة، وإرجاع الأمور السعى أسبابها

الحقيقية، واكتشاف التعليلات الخاطئة والمغرضة، والحكم على قيمة المعلومات على أساس المصادر المستقاة منها، والتمييز بين الحقائق ووجهات النظر، والقدرة على تحليل وجهات النظر المتعارضة، واستخلاص النتائج والخسروج بتعميمات ومبادئ عامة.

كما تمكن دراسة التاريخ التلاميذ من مهارات التعرف على المصادر المختلفة للمعلومات (مثل الكتب - المراجع - الدوريات - الموسوعات - المجلات - الجرائد اليومية - المنشورات - التقارير - ووسائل الإعلام - قواعد البيانات - وشبكة الإنترنت)، وجمع المعلومات منها، وتنظيمها، وتفسيرها وتحليلها، وإعادة تسجيلها، في أشكال جديدة.

٥- فهم المجتمع الذي نعيش فيه من خلال دراسة المجتمعات الأخرى:

إن وظيفة التاريخ لا تقف عند حدود الوطن، وإنما تمتد إلى المحيط العالمي، خاصة بعد تطور وسائل المواصلات والاتصالات التي جعلت من العالم الكبير قرية صغيرة، كما إن الحضارة الإنسانية شارك في صنعها جميع شعوب العالم، وأن أي دولة لم تعش طوال فترات تاريخها منعزلة عن العالم.

لذا فإن فهم أي مجتمع والتعرف عليه لا يتحقق إلا من خلال دراســـة تــاريخ المجتمعات الأخرى والصراعات التي دارت بينها ونتائجها، والجهود التـــي بذلــت وتبذل لتخفيف الصراع والتوتر.

٣- دراسة الماضي وموازنته بالحاضر:

تساعد دراسة التاريخ التلاميذ في التعرف على الإحداث الماضية بشتى أشكالها، وكيف أدت كل حادثة منها إلى التي تليها، كما تمكنهم من إجراء المقارنات بين هذه الأحداث، والخروج منها بتعميمات، إلى جانب موازنة الأحداث الماضية بالحاضرة، والتوصل منها إلى أن الحاضر ما هو إلا نتيجة منطقية للماضي.

٧- فهم الحاضر:

الأحداث الراهنة هي نتيجة لأحداث وظروف ولت وانتهت، ومـــا لـم نفهم الموقف أو الأساس الذي قام عليه الموقف الحاضر، فإن الوضع المعاصر يصبــح

سراً مغلقاً، فلكي نفهم الشيء فهماً ذكياً يجب أن نتتبع أسبابه وخلفياته والتاريخ يساعد على فهم معنى الزمن، فدراسته تؤدى إلى توعية الفرد بأن كل لحظة تمر تكون في مركز الحاضر ثم تمضى إلى ماض لا يمكن تغييره.

٨- استشراف المستقبل:

الحاضر يضم بين جنباته الماضي، وهو كذلك المجال الذي تتشكل فيه ملامح المستقبل أو على الأقل بعضها، والتاريخ بنفسيره الماضي والحاضر يساعد التلامية على أن يستشرفوا اتجاهات المستقبل، أو بعبارة أكثر تواضعاً يقلل من درجة جهلهم بالمستقبل وتطوراته.

٩- إكساب وتنمية حقيقة التغيير لدى المتعلم ومساعدته على أن يكون قادراً على المشاركة فيه بل وإحداثه:

يكاد ينفرد التاريخ وحده بتحقيق هذا الهدف التربوي، حيث أن التاريخ دراسته للتطور الاجتماعي توضح بالأمثلة الملموسة من حياة المجتمعات أحداث المجتمع في الماضي، وأحداثه واتجاهاته، والعوامل التي أدت إلى هذا، والنتائج التي ترتبت عليه، وكيف تطور المجتمع حتى وصل إلى حالته الراهنة، أو بعبارة أخرى فإن التاريخ يوضح كيف أن المجتمع الحاضر قد انبثق من المجتمع المساضي، ولذلك فإن التاريخ وحده هو الذي يوضح للطلاب حتمية التغير وأهميته في حياة المجتمع الإنساني، والإدراك الواعي لأن التغير واقع – ولا سبيل إلى إيقافه – يدفع الإنسان إلى استغلال ذكائه في محاولة التحكم في هذا التغير بدلا من تركه يسير في اتجاه ضار.

١٠ تفهم القضايا العالمية المعاصرة وإدراك أهمية التعاون بين الشعوب:

المواطنة المفروض غرسها في التلاميذ ليس معناها الضيق المحدود، إنما هي غرس المواطنة العالمية، حيث أن وسائل المواصلات وطرق الاتصالات قد قربت بين أجزاء العالم. كما ان آثار الدمار لم تعد تهدد جماعة ما دون جماعات أخرى، إنما تهدد البشرية جمعاء، ومن ثم فإن وظيفة تدريس التاريخ لا تقف عند حدود الوطن، إنما تمتد إلى المحيط الإنساني كله، من حيث تفهم القضايا العالمية

المعاصرة، وإدراك أهمية التعاون بين الشعوب في التصدي للتحديات العالمية المحيطة.

١١ - تنمية فكرة التفاهم الدولى:

الغرض الأساسي من دراسة التاريخ هو أن يفهم التلاميذ العالم الذي يعيشون فيه فهما صحيحا قائما على الإحساس بمشكلاته ذو إدراك للعوامل التي أوجدتها، وبذلك يكون التاريخ عاملا هاما في تربية المواطن المستنير المفكر الذي يؤمن بالتطور والرقى، وبحاجاته المستمرة للتفاهم مصع الدول والمجتمعات العالمية المحيطة.

الأهداف العامة لتدريس الجغرافيا:

إن أهداف تدريس الجغرافيا على المستوى المدرسي تختلف من مجتمع لأخر، بل وتختلف في المجتمع الواحد من بيئة لأخرى ومن وقت لأخسر، وعلى الرغم من ذلك يمكننا عرض أهداف تدريس الجغرافيا على النحو التالى:

- 1- دراسة العلاقات بين الناس والبيئة التي يعيشون فيها، وما يسفر عنها من مشكلات، وهذا يشير إلى أن دراسة هذه العلاقات هو آخر حلقة من سلسلة حلقات تطور العلاقة بين الإنسان وبيئته، ومن ثم فإن استمرار التلميذ في الدراسة يعني تمكنه من المفاهيم الجغرافية التي يمكن أن تساعد على اكتشاف الجديد، وتزيد من قدرته على التفسير والتنبؤ.
- ٧- إتاحة الفرصة للطلاب للملاحظة المباشرة وغير المباشرة لبعيض الظواهر الجغرافية في البيئة المحيطة، الأمر الذي ينطوي على التفسير والتحليل، مما يساعد على استخلاص النتائج والخروج بتعميمات تيسر التعلم في المستقبل.
- ٣- تنمية الولاء للوطن والاعتزاز به، أي أن يشعر التلمية بانتمائه للوطن والإحساس بمشكلاته والمشاركة في حلولها، والتعاطف مع الآخرين نحو حل مشكلاتهم.
- ٤- تزود التلاميذ بالخبرة الجمالية، وهي ليست العلم الوحيد الذي ينفرد بذلك،
 ولكن لا يمكن إنكار دورها، فظاهرة الجمال متوفرة فسي مناظر الركامات

- الجليدية، ومساقط المياه والمناظر الطبيعية على الجبال والجنادل والشللات، وقد يقترن بهذه الخبرة الجمالية القدرة على الكتابة الوصفية.
- اتنمي الخبرة العاطفية والوجدانية لدى التلاميذ، عن طريق تتبع مغامرات المكتشفين، وإذا اقترنت هذه الخبرة بالخبرة الجمالية فأنها توفر القناعة الذاتية لتقدم إنجازات الإنسان ونمو فكره الجغرافي.
- 7- تقوم بدور كبيراً في تنمية التفكير والعقلية الجغرافية لدى التلاميذ، حيث أن للجغرافيا أسلوبها الخاص، وهى الطريقة التكاملية ومعرفة جميع الحقائق المتعلقة بالمكان موضوع الدراسة، وما يترتب على هذه المعرفة من وظالتانف تيسر الفهم للتلاميذ.
- ٧- تنمي المعرفة التكاملية لدى التلاميذ، حيث أن الجغرافيا علم مترابط 'وم الأخرى في المناخ والطقس والتساقط له اتصال بعلم الفيزياء، والنبات سيعلم الأحياء، وحركات الأرض ذات اتصال بعلم الجيولوجيا، وتحرد الإنسان ذات صلة بالتاريخ، وأنماط حياة الإنسان ذات صلة بعلم الاجتمود وهكذا تظهر التكاملية بين الجغرافيا وغيرها من العلوم.
- ٨- تعمل على تنمية المواطنة عند التلاميذ، وتزودهم بالقدرة على التعايش مع المجتمع، كما تؤثر في تنمية اتجاهاتهم العالمية، فالجغرافيا يقال عنها أنها توفر للتلاميذ النظرة العلمية، ومعرفة حياة الشعوب الأخرى، وكيفية التعاطف مع هذه الشعوب المختلفة في حياتها وبيئتها وثقافتها.

تحديد الأهداف السلوكية من خلال فحص وتحليل محتوى الوحدات والدروس:

إن التدريس الجيد لا يقوم على الارتجالية والأهواء الشخصية ولكن يعتمد على التحديد الدقيق للأهداف السلوكية المرغوبة منه، وذلك من خلال فحص وتحليل محتوى الوحدات والدروس.

لذا يقوم معلم الدراسات الاجتماعية بمفرده أو بالاشتراك مع بعض المتخصصين بتحليل محتوى الوحدات والدروس المتضمنة في المقرر الدراسي، وذلك بغرض تحديد الأهداف السلوكية ، والتي يتم في ضوئها بناء الموقف التعليمي أو البرنامج الدراسي الذي يكفل تحقيق هذه الأهداف لدى التلاميذ.

أهمية وفوائد تحديد الأهداف السلوكية للدروس في الدراسات الاجتماعية:

- يساعد المعلم على تحديد الوسيلة المناسبة.
- يساعد المعلم على إعداد الوسيلة قبل الدرس.
 - يعين المعلم على تحديد الأنشطة المناسبة.
 - يساعد المعلم على اختيار أساليب التقويم.
- يجنب المعلم المواقف المحرجة إمام طلابه ويعزز ثقتهم بقدراته.
 - يطلع المعلم على المعلومات اللازمة له في تدريس الدرس.
 - یکون فکرة لدی المعلم عن المستوی الذي سیشرح به الدرس.
 - يحدد للمعلم إطار كم المعلومات الذي سيقدمه لتلاميذه.

صياغة الأهداف السلوكية في الدراسات الاجتماعية :

تُعرف الأهداف السلوكية أو الإجرائية Behavioral Objectives بأنها:عبارة قابلة للقياس تصف ما يمكن أن يفعله التلميذ أو ينتجه بعد إتمام عملية التعلم".

وهذه العبارة ينبغي إن تصاغ في ضوء القاعدة التالية :

أن + الفعل + التلميذ + إجراء أو سلوك مرئي + ظرف سيظهر فيه هذا السلوك المرئى + معيار يحدد مستوى الأداء المقبول ،أو الحد الأدنى للأداء .

وهناك عدة شروط يجب مراعاتها في العبارة التيي تصاغ فيها الأهداف السلوكية أهمها ما يلي:

- ١- الوضوح.
- أن يتضمن الهدف أفعال سلوكية قابلة للقياس.
- ٣- تركيز الهدف على نواتج التعلم وليس على عملية التعلم.
 - ٤- تركيز الهدف على ناتج تعليمي واحد.
- احتواء الهدف على إجراء أو سلوك مرئى يقوم به التلميذ.
- ٦- احتواء الهدف على ظرف يظهر فيه السلوك المرئي للتلميذ.
 - ٧- احتواء الهدف على معيار أو الحد الأدنى للأداء.

مثال: أن يحدد التلميذ ثلاث أسباب حقيقية للحملة الفرنسية على مصــر مـن خلال قائمة بأسباب الحملة الفرنسية على مصر.

ويمكن توضيح الجوانب المختلفة للأهداف التعليمية على النحو التالى:

أ - الجانب المعرفي Cognitive Domain

وهو يتعامل مع العمليات العقلية للمتعلم بمختلف مستوياتها، من مجرد استرجاع المعلومات التي قرأها أو سمعها، إلى فهم وتطبيق ما تعنيه إلى تحليل ما بينها من علاقات متداخلة، ومن ثم الحكم على مضمونها من حيث الدقة والموضوعية والحداثة، ويُصنفها بنجامين بلوم Bloom وزملائمه إلى ست مستويات فرعية هي كما يلي:

۱ - المعرفة (التذكر) Knowledge :

وينقسم كما بالشكل (٢) إلى المستويات الفرعية التالية:

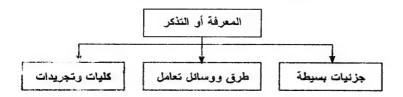
أ - تذكر جزئيات بسيطة:

مثل: أن يذكر التلاميذ تاريخ معركة الريدانية.

ب- تذكر طرق ووسائل تعامل:

مثل: أن يحدد التلاميذ خطوات تكبير الخريطة.

ج - تذكر كليات وتجريدات: مثل: أن يُعرف التلاميذ مفهوم الحضارة.

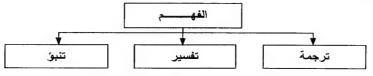


شكل (٢) المستويات الفرعية لمستوى المعرفة أو التذكر

ومن الأفعال السلوكية التي يمكن أن تستخدم في هذا المستوى "يتعرف على، يصف، يحدد، يتذكر، يختار، يسترجع المعلومات، يذكر، يعدد، يكتب".

: Comprehension الفهم - ۲

وينقسم كما بالشكل (٣) إلى المستويات الفرعية التالية:



شكل (٣) المستويات الفرعية لمستوى الفهم

أ - ترجمة:

مثل: أن يلخص التلاميذ عوامل قيام الحضارة المصرية القديمة في ثلاث سطور.

ب- تفسیر :

مثل: أن يفسر التلاميذ أسباب الحملة الفرنسية على مصر.

ج - تنبؤ:

مثل: أن يستنتج التلاميذ بعض الأنشطة الاقتصادية التي يمارسها سكان دولـــة جنوب أفريقيا بمعرفة موقعها الجغرافي.

وعند صياغة الأهداف في هذا المستوى يمكن أن تستخدم الأفعال السلوكية التالية "يحول، يترجم، يوضح، يفسر، يُفرق، يميز، يعمم، يعطى أمثلة، يصيغ، يتنبأ، يلخص، يعلل.

: Application التطبيق -٣

مثل: أن يحدد التلاميذ التوقيت في دولة اليابان بمعلوميـــة موقعــها الفلكــي، والموقع الفلكي والتوقيت في القاهرة .

: Analysis التحليل - ٤

ويندُّم كما بالشكل (٤) إلى المستويات الفرعية التالية:



شكل (٤) المستويات الفرعية لمستوى التحليل

أ - تحليل عناصر:

مثل: أن يصنف التلاميذ الموارد الاقتصادية بالوطن العربي.

ب- تحليل علاقات:

مثل: أن يشرح التلاميذ علاقة مصر بفرنسا في كل مــن نهايـة القـرن ١٨ وبداية القرن ٢١.

جـ- تحليل مبادئ تنظيمية :

مثل: أن يحلل التلاميذ البناء التنظيمي للسلطة التنفيذية في مصر.

ومن الألفاظ التي يمكن أن تستخدم عند صياغة أهداف أو أسئلة في مستوى التحليل "يميز، يحدد، يوضح، يستنتج، يربط".

• - التركيب Synthesis

وينقسم كما بالشكل (٥) إلى المستويات الفرعية التالية:

أ - إنتاج اتصال فريد:

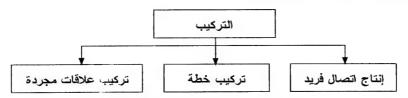
مثل: أن يضع التلاميذ تصوراً مكتوباً عن أثر إنشاء محطات تحلية لمياه البحر الأحمر على مستقبل الصحراء الشرقية في مصر.

ب- تركيب خطة:

مثل: أن يضع التلاميذ خطة لتوفير المياه اللازمة لزراعة مساحات جديدة في صر.

جـ- تركيب علاقات مجردة:

مثل: أن يضع التلاميذ تصور لشكل جديد نعلاقة إسرائيل بالفاس حالمنبين فيي غياب الولايات المتحدة الأمريكية.



شكل (٥) المستويات الفرعية لمستوى التركيب

ومن الألفاظ التي يمكن أن تستخدم لكتابة أهداف لمستوى الــــتركيب "يصـــوغ، يقترح، يكتب، يؤلف، يصمم، يجمع، يخطط، يصنف، ينظم، ينتج".

: Evaluation التقويم

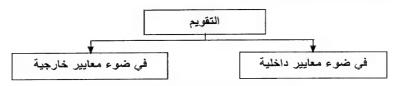
وينقسم كما بالشكل (٦) ما يلى :

أ - التقويم في ضوء معايير داخلية :

مثل: أن يصدر التلاميذ حكمًا أو رأيًا على مدى نجاح ثـورة ٢٣ يوليـو فـي ضوء أهدافها.

ب- التقويم في ضوء معايير خارجية:

مثل: أن يصدر التلاميذ حكمًا أو رأيًا على مدى نجاح ثورة ٢٣ يوليو مقارنة ببعض ثورات الشعوب الأخرى.



شكل (٦) المستويات الفرعية لمستوى التقويم

ومن الأفعال السلوكية لمستوى التقويم "يحكم، يقرر، يوازن، يق_وم، يقارن، يستخلص، يميز، يبرر، يدعم، يقدر، يناقش بالحجج، يدافع عن، يتخذ قرار".

ب- الجانب الوجداني Affective Domain ب

وهو يتعامل مع ما في داخل الفرد من اتجاهات ومشاعر وأحاسيس وقيم، تؤثر في مظاهر سلوكه وأنشطته المتنوعة، وصنفها كراثـــول Krathwohl عام (١٩٦٤) في تنظيم هرمي إلى خمسة مستويات، تبدأ بالسهل اليســـير في قاعدة الهرم، وتنتهي بالصعب أو المعقد في قمته، ويمكن توضيحها كما بالشكل (٧) إلـــى ما يلى:



شكل (٧) التنظيم الهرمي لمستويات الجانب الوجداني

١- الاستقبال أو التقبل Receiving:

المطلوب من التلميذ في هذا المستوى أن يبدي الرغبة في الاهتمام بقضية ما، أو موضوع معين، أو مشكلة عامة، أو شخصية تاريخية، أو مورد اقتصدي، وتتمثل أهم الأفعال السلوكية في: أن يتقبل، أن يصغي، أن يهتم، أن يبدي اهتماما، أن يبدي الرغبة، أن يعي.

مثال: أن يبدي التلميذ اهتماما للمشاركة في تشجير المدينة أو القرية التي يقطن بها إذا ما أ تيحت له الفرصة لذلك.

: Responding الاستجابة

يتعلق هذا المستوى بالمشاركة الفعلية في موضوط القضيسة السابق إبداء اهتمامه بها، أو إصنعائه لها، أو الوعي بها، أو أبدى رغبته فيها، ونتمتل الأفعال السلوكية في: أن يتمتع، أن يستمتع، أن يشارك، أن يوافق.

مثال: أن يجد التلميذ متعة في قراءة الأساليب المختلفة لترشيد استهلاك الموارد الاقتصادية، إذا ما رجع لبعض المراجع الخاصة بذلك.

٣- التقييم أو إعطاء القيمة Valuing:

يتعلق هذا المستوى بالقيمة التي يعطيها التلميذ لشيء ما، أو ظاهرة معينسة، أو سلوك محدد، ويتفاوت هذا المستوى من مجرد التقبل البسيط القيمة كالرغبسة فسي

تطوير مهارات العمل الجماعي، إلى مستوى أكثر تعقيداً من التعهد والالستزام فسي مجال العمل الجماعي الفعال، وتتمثل الأفعال السلوكية في: أن يُقيم، أن يُقدر، أن يختار، أن يحتج، أن يُثمن.

مثال: أن يختار التلميذ الحلول المناسبة للتغلب على المشكلة السكانية في المجتمع المصري إذا ما أطلع على بعض المراجع ذات العلاقة.

٤ - التنظيم Organizing - ٤

يتعلق هذا المستوى بالقدرة على تجميع عدد من القيم، وحل بعض المتناقضات المتواجدة بينها، ثم البدء في بناء نظام داخلي متماسك للقيم، وتكوين مفاهيم خاصة بالقيمة، وتتمثل الأفعال السلوكية في: أن ينظم، أن يوازن، أن يلتزم، أن يُعدل.

مثال: أن يُعدل التلميذ العادات الاجتماعية المرتبطة بالإنجاب في بيئته المحلية في ضوء الخطة القومية للتغلب على المشكلة السكانية.

ه- تشكيل الذات Characterization:

وهو يمثل أعلى مستويات المجال الوجداني، ويتم فيه الاهتمام بتشكيل صفات الذات عند التلميذ كوحدة متميزة عن غيره من باقي أفراد المجتمع، حيث تتكون لدى التلميذ نظام من القيم تتحكم في سلوكه لفترة طويلية، وهنا تندمج الأفكار والمعتقدات والاتجاهات معا لتشكيل أسلوب الحياة المستقبلية لهذا التلميذ، أو تشكيل فلسفته في الحياة، وتتمثل الأفعال السلوكية في: أن يؤمن، أن يعتز، أن يسبرهن، أن يحترم، أن يتصف.

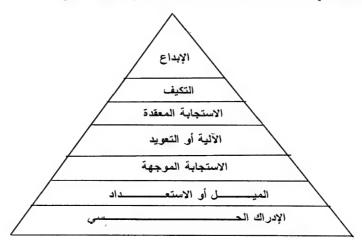
مثال: أن يؤمن التلميذ بأن إنقان العمل وجودة الإنتاج من الحلول الناجحة للتغلب على المشكلة السكانية في مصر في ضوء دراسته لتجربة الصناعة الصينية في الفترة الأخيرة.

: Psychomotor Domain جـ- الجانب المهاري

يّفصد بالمهارة: القدرة على عمل شيء ما بسرعة وبدقة وبأقل عدد ممكن مسن الأخطاء، كما تعرف بأنها: الأداء السهل الدقيق القائم على الفهم لما يتعلمه الإنسان حركياً وعقلياً واجتماعياً مع توفير الوقت والجهد والتكاليف.

ويتعامل المجال المهاري في الدراسات الاجتماعية مسع ثلاثة أنواع من المهارات هي (المهارات العقلية: مثل التحليل، والمقارنة، والتقويم، والاكتشاف، وحل المشكلات - والمهارات الاجتماعية: مثل التعاون، والاتصال، والمشاركة - والمهارات الحركية: مثل حركة اليدين أو القدمين أو الجسم ككل).

وقد رتبت إليز ابيث سمبسون Simpson الجانب المهاري في تنظيم هرمي، وصنفته إلى سبعة مستويات، تبدأ بالسهل اليسير في قاعدة الهرم، وتنتهي بالصعب أو المعقد في قمته، ويمكن توضيحها كما بالشكل (٨) إلى ما يلي:



شكل (٨) التنظيم الهرمي لمستويات المجال المهاري

١- مستوى الإدراك الحسي Perception :

يهتم في هذا المستوى بالإثارة الحسية أو الوعي بسمس أو إدراك الأشياء التي يمكن أن تساعد في أداء المهارة فيما بعد، وتتمثل الأفعسال السلوكية في: أن يكتشف، أن يميز، أن يحدد.

مثال: أن يحدد التلميذ الألوان المناسبة لرسم خريطة الوطن العربي الطبيعيــة، بعد دراسة تضاريس الوطن، وبدون أخطاء.

٢ - مستوى الميل أو الاستعداد Set :

يهتم هذا المستوى إلى استعداد التلميذ للقيام بنوع معين من العمل، ويشمل الميل العقلي أو الاجتماعي أو الحركي، وتتمثل الأفعال السلوكية في: أن يستعد، أن يبدي استعداداً أن يرغب، يميل.

مثال: أن يبدي التلميذ استعداداً لرسم خريطة إدارية لجمهورية مصر العربية، بعد شرح المعلم لها، دون أن يتراجع عن ذلك.

"- مستوى الاستجابة الموجهة Guided Response:

يهتم هذا المستوى بالمراحل الأولي لتعلم المهارة الصعبة، تلك المراحل التي تشمل مرحلة التقليد، والتجربة والخطأ، أو القيام بأداء مهارة بشكل تجريبي للبدء بأدائها بمهارة فيما بعد، وتتمثل الأفعال السلوكية في: أن يقلد، أن يجرب، أن يحاكي، أن يجري تجربة.

مثال: أن يحاكي التلميذ معلم الدراسات الاجتماعية في تقليد دور أحمس في المسرحية التي عرضتها المدرسة، إذا طلب منه المعلم ذلك، وبدون أخطاء.

٤ - مستوى الآلية أو التعويد Mechanism :

ويهتم بتأدية المهارة دون تعب وبشكل آلي، بعد تكرارها مرات ومرات، مما يؤدي إلى ليجاد نوع من الثقة والكفاءة، وتتمثل الأفعال السلوكية في: أن يتعود، أن يرسم، أن يستخدم، أن يقيس.

مثال: أن يقيس التلميذ كمية المطر التي تسقط خلال يوم ماطر باستخدام جهاز قياس الأمطار، وبدقة تامة.

٥- مستوى الاستجابة الظاهرية المعقدة Complex Overt Response:

يهتم هذا المستوى بالأداء الماهر للنواحي العقلية والاجتماعية والحركية، ويتم في هذا المستوى التخلص من الحيرة والغموض أو الشك، أو الخوف من أداء المهارة، وتزداد الثقة بالنفس في أداء المهارة، وتتمثل الأفعال السلوكية في: أن يؤدي بدقة ومهارة، أن يرسم، أن يؤكد، أن ينظم، أن ينفذ. مثال: أن يرسم التلميذ خريطة طبيعية لجمهورية مصر العربية، فـــي ضــوء مهارته وخبرته في هذا المجال، وبدقة تصل ٨٥% على الأقل.

٦- مستوى التكيف أو التعديل Adaptation :

يهتم هذا المستوى بالمهارات المطورة بدرجة عالية جداً، بحيث يعدل التلميذ أنماط المهارة كي تتمشى مع متطلباته الخاصة، أو مع مشكلة معينة من المشكلات، وهنا يكون التلميذ قد أتقن المهارة وتعرف على دقائق الأمور، فهي تجعله يستطيع الانتقال إلى مرحلة الحكم على الآخرين عند أدائهم لها، وتتمثل الأفعال السلوكية في: أن يُعدل، أن يُعير، أن يحكم، أن يعيد ترتيب شيء ما.

مثال: أن يُعدل التلميذ خريطة مصر الطبيعية التي صنعها زميله من الإسفنج لكي تتناسب مع المقدار الصحيح للمرتفعات والمنخفضات، بناء على مهارته في عملية صنع الخرائط، وفي ثلاثين دقيقة على الأكثر.

٧- مستوى الأصالة أو الإبداع Origination:

يركز هذا المستوى على إيجاد أنماط جديدة من الأداء التي تتناسب مع مشكلة خاصة، وتؤكد النتاجات التعليمية هنا على الإبداع المبني على المهارات المتطورة بدرجة عالية جداً، فبعد قيام التلميذ باداء مهارة معينة آلياً، ثم تطبيقها بدقة وسرعة وإتقان، ثم الحكم على أداء مهارات غيره، فإنه يكون قادراً في مرحلة متطورة أخرى على أن يبدع في القيام بمهارة أو أكثر عن طريق خبرته الطويلة والدقيقة فيها.

وتتمثل الأفعال السلوكية في: أن يُصمـم، أن يُبـدع، أن يقـترح، أن يؤلف، أن يطط.

مثال: أن يؤلف التلميذ مجموعة من المواد الأولية لصنع عجينة من ورق الجرائد من اجل عمل خريطة مجسمة للمحافظة التي ينتمي إليها، بعد الاستعانة بشرح المعلم والمراجع والأطالس ذات الصلة.

المهارات الأساسية في تدريس الدراسات الاجتماعية :

يسعى تدريس الدراسات الاجتماعية إلى تحقيق مجموعة من المهارات الأساسية لدى المتعلمين تتمثل في الأنواع التالية:

أولاً: المهارات المرتبطة باكتساب المعلومات:

أ - ممارات القراءة Reading Skills

تُعد مهارات القراءة Reading Skills بكل أنواعها ركنا هاما للمعلم والمتعلم عند دراسة الدراسات الاجتماعية، وتتمثل أنواع القراءة فيما يلى:

- قراءات تهدف إلى زيادة المعلومات:

وهذه تشمل حقائق وبيانات وجداول وغيرها الكثير، وهذا النوع من القسراءات لا بد وأن، يكون قابلا للتحليل والتلخيص مما يجعل المتعلم قادرا على استخلاص الحقائق والبيانات مما يوسع دائرة معارفه، أما دور المعلم فهو توجيه المتعلسم فسي جمع المعلومات من المصادر، المختلفة التي تتناسب ومستواه.

- قراءات تهدف إلى جعسل المتعلم يستمتع بدراسة الدراسات الاجتماعية (فلسفة - تاريخ - جغرافيا):

وهذا النوع يشمل سيرا وأخبارا و طرائف تتيح للمتعلم فرصا للاستمتاع مسن خلال دراسة الدراسات الاجتماعية على أن تتاح له الفرصة لإبداء رأيسه صراحة في كل ما يقرأ ثم يقدم تقريرا أو عرضا لأفكاره، كما ينبغي أن ينال التشجيع على تدوين ملاحظات أعجبته أو أقوال مأثورة حازت قبوله.

- قراءات تهدف إلى إكساب المتعلم أسلوب التفكير العلمي:

عندما يمارس المتعلمون مثل هذه القراءات لا بد من أن تتوافر لـــهم الخطـة الكاملة التي ترسم لهم أسلوب القراءة بحيث تحتوي على أسئلة ومشــكلات يطلـب منهم التركيز عليها أثناء القراءة فضلا عن معرفة الفروق بين المراجــع الأصليـة والثانوية والأفكار التي يمكن أن يخرج بها من الكتاب ودرجة الثقة بكل منها.

- قراءات انتقائية:

وتستخدم لإعداد البحوث المختلفة وتعتمد على كيفية انتقاء الصفحات المرتبطة بموضوع البحث لتوفير الوقت.

- قراءة من أجل الاستعداد للاختبار:

القراءة بطريقة متأنية والخروج بأسئلة محددة لجعل القراءة عملية ذات أهداف ومحاولة الإجابة عن الأسئلة بمعزل عن الكتاب، ومن الممكن إضافة أسئلة جديدة ومن ثم مراجعة الإجابات.

: Study Skills ب- ممارات الدراسة

١ - جمع المعلومات:

ويقصد بها التدريب والمران على استخدام الكتب والقواميس والمكتبات وغيرها من المصادر التقليدية للمعلومات، والتدريب على كيفية استخدام المصادر الالكترونية للمعلومات مثل:

- استخدام الموسوعات.
- استخدام قواعد البيانات.
- استخدام الرسوم البيانية.
- استخدام الوسائط المتعددة.

وذلك في الإجابة عن الأسئلة المرتبطة بموضوعات الدراسات الاجتماعية.

٢ - مهارات تنظيم المعلومات في شكل يسهل استخدامه:

ويقصد بها التدريب على كيفية استخدام أدوات التكنولوجيا المتقدمة في تخريب Word Processing وعرض Presenting باستخدام برامج معالج الكلمات Presenting وبرامج إدارة قواعد البيانات Database Management وبرامج الرسوم البيانية Graphics وبرامج فحص الأخطاء Spelling Checkers وأساليب الفحص الأخطاء Checkers والبرامج المعلمة المستخدمة في مساعدة المتعلمين على استخدام هذه الأدوات.

جــ - ممارات البحث عن المعلومات ومراجعتما:

١- مهارات استخدام المكتبة Using The Library:

ويقصد بها التدريب على كيفية استخدام المكتبات واستخدام برامج التكنولوجيا المتقدمة التي تشجع على استخدام مراجع ومصادر المكتبات الالكترونية في الإجابة عن الأسئلة المرتبطة بموضوعات الدراسات الاجتماعية.

- Y مهارات استخدام المراجع الخاصة Special Reference

ويقصد بها التدريب والمسران على كيفية استخدام الكتب والقواميس والموسوعات وقواعد البيانات والرسوم البيانية والوسائط المتعددة وغيرها في الإجابة عن الأسئلة المرتبطة بموضوعات الدراسات الاجتماعية.

"- مهارات استخدام الخرائط والكرات الأرضيــة والرســوم البيانيـة . Global, Graphics

ويقصد بها التدريب على كيفية استخدام الخرائط والكرات الأرضية والرسوم البيانية والمصادر الالكترونية منها في الإجابة عن الأسئلة المرتبطة بموضوعات الدراسات الاجتماعية.

٤ - مهارات استخدام المصادر الجماهيرية العامة:

ويقصد بها التدريب على استخدام البرامج التي تسهل استعراض وتصفح هذه المصادر، أي البرامج التي تسهل حفظ وعرض المعلومات المتضمنة في مصدر المقابلات والملاحظات والصحف اليومية والبرامج التايفزيونية وصفحات الإنترنت وغيرها في الإجابة عن الأسئلة المرتبطة بموضوعات الدراسات الاجتماعية.

٥ - المهارات التقنية الفريدة في استغدام المصادر الالكترونية:

ا - مهارات استخدام الكمبيوتر Using Computer - ١

ويقصد بها استخدام البرامج التي تدرس مهارات تعليه الكمبيوتر وتشمل البرامج المعلمة، وبرامج التطبيقات، وبرامج قواعد البيانات.

Y - مهارات استخدام شبكات المعلومات التليفونية والتليفزيونيـــة Telephone - مهارات استخدام شبكات المعلومات المعلومات and Television Information Networks:

ويقصد بها إدارة البرامج التي تدرس كيفية استخدام الموديوم والتليفزيون في البحث عن المعلومات وتخزينها ونقلها أو محاكاتها.

ثانياً: المهارات المرتبطة بتنظيم واستخدام المعلومات :

أ - ممارات التفكير Thinking Skills :

- مهارات تقسيم وتبويب المعلومات Reading Skills :

ويقصد بها إدارة برامج التدريب والمران والمحاكاة التي تركز على تحديد البيانات المناسبة وتجميعها في صورة متتابعة وجدولتها في مجموعة بطاقات أو رسوم بيانية مع استخدام قواعد البيانات في إدخالها وتخزينها.

- مهارات ترجمة وتفسير المطومات Interpret Information:

ويقصد بها استخدام برامج التدريب والمران والمحاكاة التي تركز على تفسير المعلومات من خلال إيجاد العلاقات ونتائج التخمينات مع استخدام الأدوات التي تساعده على ذلك.

- مهارات تحليل المعلومات Analysis Information

ويقصد بها استخدام برامج التدريب والمران والمحاكاة التي تركز على تحليك المعلومات من خلال مجموعة من الإجراءات مثل التنظيم والتقسيم إلى مجموعات أو عناصر صغيرة ، وتشخيص عناصر الموضوعات، مع استخدام برامج قواعد البيانات والإرشادات والتعليمات التي تتطلب تحليل البيانات والأدوات التي تساعده على ذلك.

- مهارات تلخيص المعلومات Summarize Information

ويقصد بها استخدام برامج التدريب والمران والمحاكاة التي تركز على تلخيص المعلومات مثل برامج قواعد البيانات مع الاستعانة بالإرشادات والتعليمات التي تتطلب تلخيص البيانات، والاستعانة بالأدوات التي تساعد في تلخيص هذه البيانات، مع التركيز عند تنمية هذه المهارة على البرامج التي تستطيع القيام بهذه المهارة.

- مهارات تركيب وتجميع المطومات Synthesize Information :

ويقصد بها استخدام برامج التدريب والمران والمحاكاة التي تركز على تركيب وتجميع المعلومات من خلال الهدف إلى إيجاد أفكار جديدة، وإعادة الأحداث إلى ماضيها، وعرض بطاقات جديدة، إلى جانب عرض المعلومات بصورة شفهية وغيرها، مع الاستعانة بالأدوات والبرامج التي تساعد في تركيب وتجميع البيانات، مع التركيز عند تنمية هذه المهارة على البرامج التي تستطيع القيام بهذه المهارة.

- مهارات تقويم المطومات Evaluation Information :

ويقصد بها استخدام برامج التدريب والمران والمحاكاة التي تركز على هذه المهام: تقويم المعلومات، اختبار صحه المعلومات، مسع الاستعانة بالأدوات والبرامج التي تساعد في تقويم البيانات، مع التركيز عند تنمية هذه المهارة على البرامج التي تستطيع القيام بهذه المهارة.

ب- مهارات صنع (اتفاذ) القرارات Decision Making Skills؛

ويقصد بها استخدام برامج التدريب والمران والمحاكاة التي تدرس أو تتطلب صنع القرارات، مع الاستعانة بالأدوات التي تساعد المتعلمين على اتخاذ قسرارات حكيمة أو ذكية، وتدريس هذه المهارة بواسطة الكمبيوتر يتضمن عادة إعطاء اهتمام خاص للبرامج التي تستطيع القيام بتدريس مستويات هذه المهارة.

جـ- ممارات الغوق معرفية (ما وراء المعرفة) Meta cognitive Skills:

ويقصد بها استخدام برامج التدريب والمران والمحاكاة التي تدرس أو تجيز أو تسمح بالتركيز على مهارات ما وراء المعرفة وتتضمن مهارات: إدارة الوقت، الدراسة الفعالة، وتدريس هذه المهارات بواسطة الكمبيوتر عادة يتضمن إعطاء اهتمام خاص في التركيز على البرنامج الذي يستخدم أيضا في تدريس المهارات الأخرى للتفكير.

ثالثاً: المهارات المرتبطة بالعلاقات الشخصية :

أ - الممارات الشفصية Personal Skills

ويقصد بها استخدام برامج التدريب والمران والمحاكاة التي تدرس أو تشجع مهارات الاتصال مثل: الأفكار التعبيرية Expressing Ideas والمعتقل ت Beliefs والمشاعر Feelings وغيرها، وتدريس هذه المهارات باستخدام الكمبيوتر يتضمن عادة إعطاء اهتمام خاص للبرنامج الذي يستخدم أيضا في تدريس المهارات الأخرى.

ب- ممارات التفاعل الاجتماعي Group Interactive Skills:

ويقصد بها استخدام برامج التدريب والمران والمحاكاة التي تدرس أو تجيز للمتعلمين التفاعل في الجماعات مثل (متابعة الأدوار في الوظائف الجماعية والالتزام بالواجبات، ومهارات العمل مع الجماعة، وفهم مشاعر الآخرين، واحترام أفكارهم، وتحمل المسئولية، وحسن الحديث والاستماع، وتقبل النقد)، وتدريس هذه المهارات باستخدام الكمبيوتر يتضمن عادة إعطاء اهتمام خاص

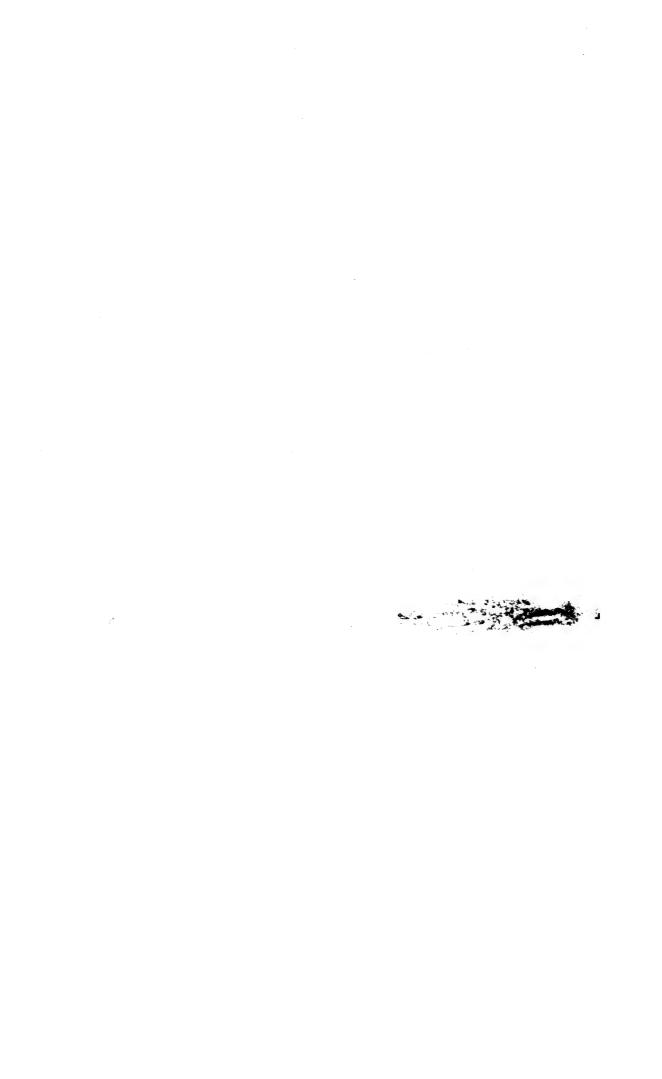
للبرنامج الذي يستخدم أيضا في تدريس المهارات الأخرى، مثل تقديم التوجيهات للتعلم التعاوني على الكمبيوتر.

جــ - مهــارات المشاركــة الاجتماعيــة والسياسية Social and Political : Participation Skills

ويقصد بها استخدام برامج التدريب والمران والمحاكاة التي تدرس أو تسمح للمتعلمين المشاركة في الأنشطة الاجتماعية والسياسية مثل: حفظ الأدوار الاجتماعية، والعمل بصورة تعاونية مع الآخرين، وقبول المسئولية الاجتماعية، وتدريس هذه المهارات باستخدام الكمبيوتر يتضمن عادة إعطاء اهتمام خاص للبرنامج الذي يستخدم أيضا في تدريس المهارات الأخرى.

الفصل الثالث منهج الدراسات الاجتماعية : التخطيط والإخراج الجيد

- تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية.
- المهارات الأساسية لمنهج الدراسات الاجتماعية.
- وصف الإطار العام لمناهج ومقررات الدراسات الاجتماعية (ابتدائي وإعدادي).
- تأليف وإعداد كتاب مدرسي جيد في الدراسات الاجتماعية.



الفصل الثالث منهج الدراسات الاجتماعية : التخطيط والإخراج الجيد

أن الاحتكاك والتفاعل وجها لوجه بين المعلم والتلاميذ أثناء التدريس يعد مــن أهم الأدوار المرتبطة بعمل المعلم، وكذلك يعتبر التخطيط لتدريس المقرر للتلاميـــذ والتعامل مع المنهج، محوريا للعملية التعليمية برمتها.

فمن خلال تخطيط المعلم يتحدد أشكال التعاون المباشر أو غير المباشر بينه وبين تلاميذه وما ينوون تعلمه، بحيث يعطي المعلم توجيهاته ويوضح غرضه من عملية التدريس محددا في ذلك المبررات والتعليمات في إطار متكامل.

والسؤال الذي يمكن أن نطرحه هنا: كيف يتــم تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية؟ وما المعايير الأفضل التي يمكن استخدامها لتقرير البدائــل الممكنـة؟ وكيف نحكم على فاعلية وتأثير هذا التخطيط؟

والحقيقة أن البعض قد يرى في مهمة تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية عملية سهلة وبسيطة، لكنها في الواقع هامة وتعتبر أمررا ضروريا في ضروء التغييرات المجتمعية وانعكاساتها على التعليم.

فقد اصبح مطلوب من المعلم أن يطور مداخل جديدة في التدريس وأن يسهم بشكل أو بآخر في تطوير أو تغيير أو تحسين مقرر الدراسات الاجتماعيـــة الــذي يقوم بتدريسه.

لقد شهد النظام التعليمي في مصر عديد من المتغسيرات وواجسه كثسير مسن التحديات، وكان من بين هذه التحديات قضية إصلاح المنسهج بمفهومسه الشامل. فأنشأت المدارس في القرى والنجوع بأعداد كبيرة وزاد الاهتمام بتدريب المعلميسن ونوقش ما يسمى بالمعايير القومية للتعليم بهدف تحقيق الجسودة لعنساصر العمليسة التعليمية والتي من بينها إصلاح المنهج.

ولذلك أصبح على معلم الدراسات الاجتماعية أن يعيد النظـر فـي تخطيطـه للدروس والوحدات في ضوء التغيرات الحادثة في مجال المنهج المدرسـي بـهدف تحقيق الحاجات التدريسية ومراعاة متطلبات عملية الإصلاح الحادثة فـي التعليم



بصفة عامة وفي المنهج بوجه خاص. ولقد ترتب على ذليك ان تزايدت أهمية مفهوم التعلم الذاتي والتدريس التعاوني والتكامل بين المواد الدراسية واستخدام نظم التعلم الحديثة التي تسمح بتنمية التفكير لدى التلاميذ وتدريبهم على المهارات اللازمة وإكسابهم أساليب وطرق البحث والقدرة على اتخاذ القرار.

واستدعى هذا ضرورة الاهتمام بأغراض التعليم ومن شم أغسراض تدريس الدراسات الاجتماعية، وتحديد مصادر وأدوات التدريس والتعليم وكيفية التعامل معتوى المادة لتعظيم مشاركة التلميذ في موقف التعلم.

كما إنعكس هذا فى الاهتمام بتدريب معلمي الدراسات الاجتماعية على استخدام التكنولوجيا وكيفية تخطيط المنهج، وكيفية التعرف على خبرات التلامين وتوظيفها بكفاءة.

قد يواجه المعلم ببعض الصعوبات في اختيار التخطيط المناسب ولكن عليه القيام بتلك المهمة لتحديد الصعوبات وكيفية علاجها. فعملية تخطيط المنهج عملية الإسانية، ورغم ذلك فإن تطور المبادئ والمفاهيم وطرق التخطيط ليست مهنة أي شخص لأن اكتشاف المبادئ عملية علمية تعتمد إلى حد كبير في تطبيقها على التطور التكنولوجي وليس بالضرورة أن يتصرف المعلمين جميعاً بنفس المستوى علمي المتوقع في تعاملهم مع عملية تخطيط المنهج. وعلى الرغم من هذا، فهناك حاجة ماسة لجعل هذه المبادئ المرتبطة بتخطيط المنهج واضحة حيث بواسطتها يُتوقع تحقيق التخطيط الفعال مع مراعاة ضرورة نشر ثقافة تخطيط المنهج بين المعلمين، ليأتي الوقت الذي يصبح فيه معظم المعلمين أكفاء ولديهم الخبرة بعمليات تخطيط المنهج.

مبادئ في تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية :

ترتبط عملية تخطيط المنهج بمجموعة من المبادئ والعلاقـــات، والارتباطــات بين أبعاد هذه العملية.

لذلك عند تخطيط المنهج في الدراسات الاجتماعية ينبغي مراعاة الأتى:

- ماذا نُعلُّم في الدراسات الاجتماعية؟
- ما أهداف تدريس الدراسات الاجتماعية؟
- ما قدرات التلاميذ في المرحلة العمرية من (٩-١٤)؟

- ما طرق التدريس المناسبة لتدريس الدراسات الاجتماعية؟

كما ينبغي أن يوضع في الاعتبار الفلسفة والهدف العام من وراء تدريس الدراسات الاجتماعية.

ولكن المشكلة تكمن في الوزن النسبي أو الأهمية النسبية التي يمكن أن تعطي لكل جانب من الجوانب في التساؤلات السابقة الذكر.

إن ما يدور في عقل معلم الدراسات الاجتماعية ويرتبط بتخطيط المنهج والمقرر الدراسي، وما يقدمه من أوراق أو ما يقوم به من تحليل لمفردات المقسرر والأساليب التي يستخدمها في تدريسه أو تعامله مع محتوى المادة، يعكس المبادئ التي يتبناها ويستخدمها في تخطيطه للمنهج.

نظريات تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية:

ركزت عديد من إلكتب والمراجع والمقالات حول تخطيط المنهج، ومعظمها ارتبط بالمسرح التربوي الأمريكي أكثر من المسرح التربوي الأوروبي. وكان من بين أهدافها جميعا دراسة التتابع والاتساق للمفاهيم السائدة، والقليل منها اهتم بعملية التخطيط الحقيقي والتوضيح لأبعاد النظرية. ورغم ذلك تظل النظرية هامة لإلقال الضوء على بعض الفروض الخاصة بتخطيط منهج الدراسات الاجتماعية.

ويعتبر ما قدمه الرواد أمثال رالف تايلور R.W. Tyler عـــام ١٩٥٠ بمثابــة القواعد الأساسية لمجال المنهج والتدريس وكذلك الحال بالنسبة لذلك العمل الرائـــع لهيلدا تابا Hilda Taba (١٩٥٦) وما قدمه مـــن قبــل بنجــامين بلــوم (١٩٥٦) وجودلاد (١٩٦٦).

وهذه الأعمال الفكرية السابقة، عكست بما لا يدعــو مجـالاً للشــك، التــأثير الأمريكي على الفكر التربوي والممارسات الواقعية في معظم دول العالم.

لذلك فمن الأهمية بالنسبة لمعلم الدراسات الاجتماعية وعيه وإدراكه بالأهداف العامة لتدريس الدراسات الاجتماعية في المرحلة العمريسة من (٩-١٤) وكيف يمكنه التعامل مع هذه الأهداف وصياغته لأهداف أقل عمومية، واستخدامه لهذه الأهداف كمعايير لتقويم مدى نجاح المقرر.

ورغم أهمية النظرية في تخطيط المنهج، إلا أنه يشترط فيها ارتباطها بالواقع الحقيقى وأن يكون لها قيمة حتى نتجنب الصدام بين النظرية والواقع.

أبعاد تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية :

من الأبعاد والمكونات الأساسية التي ينبغي مراعاتها عند العمل في تخطيط المنهج والتي قد يؤدي المعموض فيها إلى عدم بلوغ الأهداف المنشودة:

- ١- طبيعة المعرفة التي تشكل محتوى الدراسات الاجتماعية.
- ٢- الغرض الذي تخدمه تلك المعرفة وأهدافها الخاصة والسلوكية.
- ٣- الوسائل التي يمكن توظيفها لتحقيق تلك الأغراض والتي قد نحددها في طرق
 التدريس.
 - ٤- معرفة قدرات التلاميذ واتجاهاتهم واهتماماتهم وقيمهم.
 - ٥- المعايير التي بواسطتها يمكن الحكم على نجاح منهج الدراسات الاجتماعية.
 - ٦- توظيف تلك المعايير في عملية تقويم منهج الدراسات الاجتماعية.

وعلى الرغم من أهمية وقيمة الأبعاد السابقة الذكر، إلا أن جوانب مثل التقويم وطبيعة التلاميذ وقدراتهم واتجاهاتهم وقيمهم بدت بعيده عن بؤرة الاهتمام.

لذا يتطلب الأمر معرفة أكبر عن مدى تقبل التلاميذ لمنهج الدراسات الاجتماعية، وكيف يحقق المنهج الدافعية للتعلم لديهم، وما هي معتقداتهم بالنسبة للأغراض التي ينبغي على المنهج أن يخدمها وما الوزن المعطى لكل من هذه الجوانب؟

حقيقة الأمر إذن، أن المشكلة ليست في تحديد أبعاد تخطيط المنهج ولكن في نوع العلاقات بين هذه الأبعاد.

- تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية عملية مُقيدة أم مرنة؟

عندما نسأل معلم الدراسات الاجتماعية عن كيف يخطط للمنهج أو المقرر أو وحدات المنهج، فإنه يقرر: تحديد الأهداف أولاً. بينما يرى البعض الآخر من المعلمين أن كثير من مهارات التخطيط هذه ترجع إلى مؤهلات وخبرة المعلم واهتماماته.

ويراها البعض أنها عملية مُقيدة بالبيئة التعليمية و نـــُـــــــــــام الامتحانــــات ومـــدى هيمنة الكتاب المدرسي.

وهنا تبزغ بعض الأمور الضرورية في التعامل سن مونموع تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية ويمكن تحديدها في الأتي:

- طبيعة أهداف تبريس الدراسات الاجتماعية.
- أهمية اختيار محتوى الدراسات الاجتماعية.

- اهتمامات وإمكانات التلاميذ.
 - تأثير عامل الامتحان.
 - خبرة المعلم.
- الموارد المادية والبشرية المتوفرة.
- متطلبات مقرر الدراسات الاجتماعية.
 - قيود عامل الوقت.
- مكانة مقرر الدراسات الاجتماعية في خطة المنهج المدرسي.
 - طبيعة ونوع العلاقات بين المعلمين.
 - حاجات التلاميذ.

ويرى أصحاب الاتجاه الذي يركز على الخبرة السابقة من المعلمين، أن تخطيط المنهج عملية غير ممكنة وأن موضوع التدريس برمته ينبغي أن يكون مرناً وغير محدد، وألا تحدد الأهداف ولكن تنبثق من بنية المقرر.

ومن الأمور محل الجدل والنقاش، دور طرق التدريس والمعايير التي يمكن بواسطتها الحكم على كفاءة عملية التخطيط للمنهج.

وفيما يتصل بطبيعة المعرفة في الدراسات الاجتماعية التي ينبغي أن نقدمها للتلاميذ يجب النظر إلى ما يسعون معرفته وما يجب أن يعرفوه عن تاريخ بلادهم أو البلدان الأخرى وعن منطقتهم والبلاد القريبة من بلدهم. وأن يعرفوا أيضا عسن بلدان لها تأثير على حياتهم ومعيشتهم.

نحن نريد أن يفهم التلاميذ خريطة الطقس التي يشاهدونها على شاشة التليفزيون أو التي يقرأونها في الصحف والمجلات.

و على ذلك فإن اهتمامات التلاميذ ينبغي أن تكون محورا في عملية تخطيط مناهج الدر اسات الاجتماعية. مع الأخذ في الاعتبار أن تلك الاهتمامات تتباين وتختلف، وأن على المعلم أن يخلق هذه الاهتمامات لدى التلاميذ. وعليه أيضا أن يكون ناقدا للمحتوى الدراسي ويفكر في طرق وكيفية تقديم محتوى الدراسات الاجتماعية التلاميذ.

ثانياً: المهارات في الدراسات الاجتماعية:

وإذا انتقاناً إلى نقطة هامة جديدة في مجال تخطيط منهج الدراسات الاجتماعية، فعلينا أن نتحدث عن المهارات لأنها الأيوانية الأساسية في عملية التعلم على الرغم أنها تتطلب عمليات عقلية معقدة ومركبة المناسبة ال

وهناك تصنيفان رئيسيان للمهارات في الدراسات الاجتماعية:

الأول: مهارات البحث الأساسية وتشمل الموقع، التفسير، وتنظيم البيانسات وهمي ترتبط جميعا بالملاحظة والاستماع والقراءة.

الثاني: مهارات التفكير الناقد والتي تتضمن بشكل أساسي التحليل، التركيب، وتقويم وإصدار الأحكام بشأن البيانات والمعلومات.

ولكن كما أشرنا من قبل، على المعلم أن يحدد احتياجات التلاميذ لأن مهارات نريس الدراسات الاجتماعية تحتاج إلى عملية تنمية من الصف الرابسع الابتدائسي (بداية تدريس الدراسات الاجتماعية) وحتى نهاية المرحلة الإعدادية.

مهارات الملاحظة والاستماع Observing and Listening:

القدرة على الرؤية تنمي عملية الملاحظة والمشاهدة. أن التلاميذ في المدرســـة الابتدائية يقضون معظم وقتهم في الاستماع والمشاهدة والنظر.

ومهارات الملاحظة والاستماع تعتمد بشكل أساسي على الخبرة الحسية والخبرة المباشرة.

ونجد وبعض التلاميذ الأكثر نضجا يميلون إلى الكتابات اللفظية. ويمكن تقديم بعض الأعمال الدرامية لتدريب التلاميذ الصغار على الملاحظية وتزويدهم ببعض الأسئلة الموجهة لملاحظاتهم عن فيلم تعليمي يتم عرضه أو صور لا يتم التعليق عليها في البداية.

- ما نراه يتم توجيهه من خلال افتراضاتنا وتحيزاتنا.
- ومن الممكن أن نعرض على التلاميذ حوارا لدول مختلفة:
 - مزرعة فقيرة في الولايات المتحدة
 - مزرعة في مصر
 - مزرعة تستخدم التكنولوجيا في نيجيريا
 - متحف حديث في المكسيك.

ثم نسأل التلاميذ أن يختاروا من قائمة أسماء الدول التي ترتبط الصور بها شم نناقشهم في أسباب اختياراتهم. أو نعرض عليهم أنشطة ترتبط ببعض الشمخصيات مثل المهندس، رجل البنك، المعلم، الطبيب.. وهكذا.

وهذه التدريبات تُلفت إنتباه التلاميذ وتذكرهم بحقيقة ان تحيزاتهم تؤثر بدون شك في إدراكهم للأشياء والظاهرات. وقد نستخدم في ذلك الكتساب المدرسي والصدور

المتضمنة به أو أفلام تعليمية أو مجلات أو صحف وجرائد وهي كلها مواد تعليمية مرئية Visual materials.

- أو اسأل التلاميذ أن يعملوا قائمة بالأنشطة المرتبطة
 - بالأولاد
 - بالبنات
 - بالمرأة
 - بالرجل

وفي هذا التدريب يبدأ التلميذ تنمية الوعي بالتحيزات المرتبطة بنــوع الجنــس (ذكر أنثى) وطبيعة النشاط المرتبط بالنوع.

وكلما كان هناك اهتمام أكبر للتفصيلات، فإن هذا مسن شانه أن ينمي مهارة الملاحظة لدى التلاميذ. أو استخدام صور لعمل استدلالات واستنتاجات عن الناس في الصورة والعلاقات بين الشعوب والجماعات الإنسانية والمهن، وطبيعة المناخ وظروفه، الوقت في دولة ودولة أخرى مجاورة أو بعيدة تقع في الشرق أو في الغرب.

والعمل على زيادة أحاسيس التلاميذ بطبيعة لغة الجسم، الجلوس، الحركة، المشي، حركة العين، حركة الوجه، حركة الذراع، الأصبع وهكذا.

على الرغم أن الاستماع للكلمات يعتبر أساسياً في المدرسة إلا أن هناك أشياء مهمة أخرى في بيئة التلميذ مثل:

- صوبت المكنسة.
- صوت الغسالة.
- صوت تجفيف الملابس.
- ماكينة الآلة الكاتبة وهكذا.

واسأل التلاميذ أن يسجلوا على شريط كاسيت بعض الأصـــوات مـن البيئــة وناقشهم فيها (في مستوى المدرسة الابتدائية).

وحاول عزيزي المعلم توفير الفرص لتنمية مهارات الاستماع لــدى التلاميــذ (الكلمات – الراديو – شرائط كاسيت – القراءة الشفهية بواسطة المعلم والتلاميــذ) وهذه كلها أنشطة تشجع الاستماع.

وعليك عزيزى المعلم تدريب تلاميذك على الاستماع الناقد والدقيق وكيف أن بعض الأشياء ترتبط بمهارة الاستماع وتلك غير المرتبطة.

واطلب من التلاميذ أن يقيموا طريقة تواصلك معهم في حجرة الفصل وأثناء الدرس.

ولاحظ عزيزي معلم الدراسات الاجتماعية أن مهارة الاستماع ترتبط بـــامور مثل لغة الحديث أو التخاطب، نبرة الصوت، السرعة في الصوت المسموع، الوقفات في الصوت المسموع، وكلها تؤثر في المعنى.

والاستماع إلى صوت امرأة أو صوت رجل واطلب من التلميذ أن يحدد نــوع جنس المتكلم (ذكر -أنثى). أو مهنة المتحدث وقارن استجابات التلاميذ مع الحقيقــة مع الاستعانة بالصور أيضا .

وفيما يلي نعرض قائمة تفصيلية بمهارات الاستماع والملاحظة في مجال تدريسس الدراسات الاجتماعية والتي أشار إليها الكتاب السنوي الثالث والثلاثون للمجلس القومسي للدراسات الاجتماعية في واشنطن بالولايات المتحدة الأمريكية.

القائمة :

A * مهارات البحث الأساسية

- ١ تحديد المعلومات:
- لاحظ واستمع وفق غرض محدد.
 - حدد أفكار رئيسية.
 - اتباع تعليمات محددة.
- أوصف أشياء لاحظتها واستمعت إليها.
 - حدد تتابع أفكار محددة.
 - لاحظ تفصيلات وأدلة معينة.
- دون ملاحظات وأنت مستمر في الملاحظة والاستماع.

٢ - تفسير المطومات:

- فهم المعنى العام.
- تجنب إقحام أفكارك الخاصة.
- حاول التمييز بين التفصيلات المهمة وتلك غير المهمة.
 - قارن بين المعلومات مع مصادر أخرى.

- ميز بين أنماط من الملاحظة ومصدادر سماعية.
- تعرف على المزايا والعيوب لكل نوع من المصادر.

٣ - تنظيم المعلومات:

- وضع عناوين للأشياء التي يتم ملاحظتها أو سماعها.
 - اختيار إجابات لأسئلة.
 - ترتیب أحداث، حقائق، أفكار بشكل متتابع.
 - تضيف المعلومات تحت عناوين معينة.
- استخدام أكثر من مصدر للحصول على المعلومات.
 - اختيار أفكار أساسية وحقائق قديمة.
 - كتابة ملخص للنقاط الرئيسية.

B * مهارات التفكير الناقد:

۱ - التحليل: Analyzing

- رؤية علاقات بين أفكار وأحداث معينة.
 - تحديد وجهات نظر.
- إظهار الدوافع، المشاعر، القيم، والاتجاهات.
 - تحديد الأدلة التي تقود إلى خلاصات.
- التمييز بين التفصيلات المرتبطة وتلك غير المرتبطة.
 - تحديد التحيزات.
 - تمييز الحقائق من العبارات القيمية.
 - تحديد المسلمات أو الافتراضات أو الإدعاءات.

Y- التركيب: Synthesizing

- التخطيط لرحلة ميدانية، أو عمل مقابلات.
 - زيارة من أحد المسئولين:
 - تحديد الغرض
 - تحديد الأسئلة

- التخطيط للإجراءات
- التعبير عن أوجه التقدير
- إيجاد طرق لإنهاء المقابلة أو بدء المقابلة.

٣ - التقويم أو إصدار الأحكام:

- التقويم بناء على أحد المعايير الآتية:
 - الوضوح
 - 45.11 -
 - عرض وجهات نظر مختلفة
- الوصول لخلاصات بناء على أدلة معطاه
- الوصول لخلاصات عن طريق المقارنة بين المصادر
 - تطبيقات القيم
 - التطبيقات الاجتماعية
 - استخدام مناسب للغة
 - الدعوة أو الإغراء للانفعال لشئ أو حدث معين
 - الاتساق
 - المنطق
 - العناية بالوثائق والاستدلالات

مهارات القراءة في الدراسات الاجتماعية :

يعاني التلاميذ خاصة في المرحلة الابتدائية من مشكلات في القراءة. ومعظم محتوى الدراسات الاجتماعية يتضمن أسماء ومفاهيم ومصطلحات تحتاج مستوى من الفهم والمهارات القرائية.

وعلى الرغم أن الاعتماد على الكلمات المكتوبة بدأ يقل بسبب تزايد أهمية وسائل الاتصال والمواد الإلكترونية والممغنطة، إلا أن المهارات القرائية تظل هامة بالنسبة لأي منهج في الدراسات الاجتماعية.

والقراءة تعتبر عملية معقدة لأنها ترتبط بعمليات عصبية، فهي تتضمين مستوى عالي من التفكير حيث ينقل التلميذ كلمات إلى أصوات وهذا يعني تفاعل بين الجانب المعرفي والوجداني من جهة وبين الرموز من جهة أخرى.

وترتبط مهارة القراءة باختيار المعاني المناسبة من الكتب واستخلاص الأفكار الرئيسية وعمل الهوامش والملاحظات.

ومن المواد المطبوعة غير الكتب، الخرائط، الكرات الأرضية، دوائـــر المعــــارف، اليوميات، الخطابات، القصص، الأغاني، الأطالس، وبقية الأدوات المصورة.

مهارات الخرائط والكرات الأرضية:

يتضمن محتوى منهج الدراسات الاجتماعية مهارات عن مفهوم المكان Place ومفهوم الفراغ Space والإنسان من جانب آخر.

والتأكيد في مناهج الدراسات الاجتماعية حالياً موجه إلى العلاقات أكــثر مـن الوصف، ويساعد على ذلك الخرائط والكرات الأرضيــة كــأدوات أساسـية فــي الدراسات الاجتماعية.

ومن المفاهيم ذات العلاقة بتدريس الخرائط ومهارات الكرات الأرضية في منهج الدراسات الاجتماعية والتي تعتبر بمثابة موجهات ما يلى:

۱ - مفهوم مستوى الحياة Life-layer

ويتضمن دراسة أماكن سكن الناس على الأرض والعوامـــل المســـــــــــــــ الاختيار أو عدم الاختيار لتلك الأماكن.

۷- الإنسان هو المسيطر الإيكولوجي أو البيني: Man the ecological dominant حيث أن الإنسان هو المسئول عن اختيار مستوى حياته و هو يعيش على سطح الأرض، ورغم ذلك فإن ما هو تحت سطح الكرة الأرضية وما فوق سطح الكرة الأرضية أمور تدخل في صنع قراراته.

"- المصادر المحددة ثقافيا Culturally defined resources

العالم حقيقي، ولكن كيف ندركه أو نستقبله وكيف نتعامل معه يتوقف على بُعد العامل الثقافي. والجغرافية الاقتصادية هي المحور هنا، وكيف يعيش الناس وكيف يصنعون حياتهم أو معيشتهم، أمور تدخل فعى التأثير في منهج الدراسات الاجتماعية.

t - قانون المزايا المقارنة Comparative advantage

دراسة تكوين السكان وتوزيعهم في منطقة أو إقليم معين (العمر، الجنس، التعليم، العنصرية أو القومية) يؤثر في قرارات وأحكام الناس بشأن استخدام المصادر المتاحة.

٥- الانتقال الدائم Perpetual transformation

الأرض وأنماط استخدامها في تغير ثابت أو مستقر، ففي الحقيقة ليسس هناك جغرافيا واحدة ولكن جغرافيا لكل وقت.

وتتضمن مهارات دراسة الخرائط والكرات الأرضية:

أ - الحجم والشكل وتأثيرهم التاريخي والاجتماعي.

ب- الاتجاه والتوجيه.

جـ- الموقـع.

د - مقياس الرسم و المسافة.

م- الرموز.

وهذه المهارات تعتبر ذات أهمية بالغة بالنسبة لتلاميذ المرحلتين الابتدائية والإعدادية لأن على أساسها يقوم فهم الدراسات الاجتماعية.

ويمكن لتقديم مفهوم الحجم والشكل للتلاميذ الصغار الحديث معهم عن كلمات مثل (كبير - صغير - عميق-ضيق - واسع - دائري - مربع - مثلث).

وعرض أشياء مألوفة على التلاميذ ويرتبوها حسب السماكة أو الصغر والكبر وتتم المقارنة وذلك كله لتقديم مفهوم الحجم والشكل للتلميذ الصغير.

وتقديم مفهوم الاتجاه والتوجيه عن طريق استخدام مصطلحات معينة مثل:

فوق – تحت

أعلى - أسفل

يمين – يسار

بعيد - قريب

والاتجاهات الأصلية (الشمال - الجنوب - الشرق - الغرب) ينبغي تقديم-ها في منهج الدراسات الاجتماعية للتلاميذ في الصف الخامس والسادس الابتدائي.

أما بالنسبة للموقع Location وتحديد الأماكن على سطح الأرض فيتحدد عن طريق خطوط الطول ودوائر العرض. والموقع النسبي يشير السبى موقع مكان بالنسبة لأماكن أخرى. وخطوط الطول ودوائر العرض تعتبر مطلقة absolute.

ومفهوم شبكة الإحداثيات يمكن تقديمه في منهج الدراسات الاجتماعية في المدرسة الإعدادية، وهي شبكة تخيلية تساعد على دقة الخرائط وتأثير الموقع على العلاقات الاقتصادية والاجتماعية، ينبغي أن يكون من الأمور محل الأولوية والاعتبار (تأثير الناس، المدن، التجارة، الطرق إلخ على العلاقات الاقتصادية والاجتماعية).

ما العوامل التي تجعل وجود المدن الكبرى في موقع معين؟

هل القرب من الأنهار، المحيطات، الجبال، الأراضي السهلية والزراعية أم القرب من أماكن التعدين؟

أما عن مفهوم مقياس الرسم فيمكن تقديمه للتلاميذ في الصف الرابع الابتدائسي عن طريق المناظر أو الظاهرات المألوفة للتلاميذ وكيف أن الأشجار أضخم من الإنسان، والمنازل أصغر من الأشجار وهكذا.

ثم يبدأ في تقديم أمثلة أكثر تعقيدا. وهناك علاقة بين المسافة والزمن، وحساب الوقت المنقضي في الانتقال من مكان لآخر. وأن يرجع التلاميذ إلى الساعة لمعرفة الوقت الحقيقي ومعرفة المسافة إلى منطقة السوق في القريسة أو المدينسة بالنسبة لموقع المدرسة.

وترسم الخرائط كنسبة إلى الحجم الحقيقي، والكسر الجزيئي هو الذي يسممى مقياس رسم الخريطة Fractional proportion.

وهذا الكسر الجزيئي يوضح العلاقة بين وحدة من القياس مع وحدة أخرى على سطح الأرض (البوصة تساوي واحد ميل).

والمقياس البياني أو التمثيلي Graphic scale هو أكثر مقاييس الرسم مناسبة للتلاميذ في المدرسة الابتدائية.

ولابد أن يساعد معلم الدراسات الاجتماعية تلاميذه على فهم حركات الأرض حول الشمس وحول محورها. ويعرفوا فصول السنة وتغير طول الليل والنهار وجوانب الطقس، وأن يفهموا الخريطة الخاصة بالمناطق الزمنية.

وبالنسبة لمفهوم الرموز Symbols فإن مصمم الخريطة يعرض عديد من الرموز للتعبير عن أشياء على سطح الأرض. والرموز هي لغة الخرائط، وبالنسبة للتلاميذ الصغار في الصف الرابع الابتدائي ينبغي تدريبهم على رسم خريطة حجرة الفصل وخريطة منطقة الحي وان يُدربو على استخدام الرموز عن طريق الصور ثم بعد ذلك استخدام الأرقام والكلمات والمجردات.

ثَالثاً: الإطار العام لمناهج ومقررات الدراسات الاجتماعية في التعليم الابتدائي والإعدادي:

تعالج مقررات الدراسات الاجتماعية موضوعات حيوية ذات صفة إنسانية واجتماعية تناسب مستوى إدراك التلاميذ في هذه المرحلة العمرية (من ٩٠٠١).

يدور كتاب الصف الرابع حول المحافظة التي يعيش فيها التلميذ ويتعرف على بيئات أخرى في محافظات أخرى وعرض خريطة مصر للتعسرف على موقع محافظة التلميذ بالنسبة للمحافظات الأخرى وخريطة مصر.

تدريب التلاميذ على بعض المهارات الكارتوجرافية مثل تحديد الألـوان علـى الخريطة ومقياس الرسم وتحديد الاتجاه. والكتاب يتضمن عديد من الصــور مما يؤكد أهمية استخدام الصور في تدريس الدراسات الاجتماعية في المرحلة الابتدائيـة بصفة عامة.

وتدور الدراسة في الصف الخامس الابتدائي حول دراسة البيئات المصرية وبعض الشخصيات المصرية من عصور مختلفة.

وكتاب الدراسات الاجتماعية في الصف الخامس الابتدائي به العديد من الصور والأشكال والخرائط التي ينبغي أن يستخدمها ويوظفها المعلم مسع أشياء وأنشطة ومصادر أخرى مثل قراءة الصحف والاطلاع ومتابعة ما يجرى في بيئة التاميذ.

ويقوم التلاميذ بعمل مشاهدات وتسجيلات للظاهرات الموجودة في البيئة سواءاً طبيعية أم بشرية وتدريب التلاميذ على مهارات رسم وقراءة خريطة مصر.

وفي كتاب الصف السادس تدور الدراسة حول الوطن العربي والعسالم الخارجي مع استمرار عمل التلاميذ مشاهدات للظاهرات الطبيعية والبشرية وتدريبهم على الرموز والعلامات والاصطلاحات ومدلولات ألوان خريطة الوطن العربي.

وتؤكد دروس التاريخ على تقدير دور الزعامة الوطنية وبذل الجهد من أجـــل مصر ووحدتها الوطنية والاعتزاز بتاريخ مصر وحضاتها القديمة.

وفي المرحلة الإعدادية تعمل الدراسات الاجتماعية على تعميق إعداد التلامينة وتربيتهم في الجانب القومي والوطني والجانب العلمي الجغرافي والتاريخي والجانب الاجتماعي بتأكيد الأنشطة الفردية والجماعية.

ومن الموضوعات التي يتناولها المقرر كوكب الأرض ودراسة المناخ وخريطة مصر الطبيعية وتاريخ مصر في العصر الفرعوني وبعسض مظاهر الحضارة المصرية القديمة.

كما يركز مقرر الدراسات الاجتماعية في المرحلة الإعدادية على جغرافية الوطن العربي والتكامل بين أجزاء هذا الوطن لتحقيق التنمية. ودراسة التاريخ الإسلامي للأمة ودور الحضارة الإسلامية في النهضة الأوروبية.

ويركز في الصف الثالث الإعدادي من خلال بعض وحددات المقرر على دراسة قارات العالم والبعض الآخر على تاريخ الفتح العثماني والحملة الفرنسية وبناء الدولة الحديثة وسياسة محمد علي.

والحركة الوطنية في مصر وثورة ١٩١٩ ومصر وتسورة ٢٣ يوليو ١٩٥٢ وتحقيق السلام في مصر والمنطقة العربية.

ومن المفترض أن تقوم مقررات الدراسات الاجتماعية في المرحلتين الابتدائية والإعدادية على فكرة التكامل سواء بالنسبة للجغرافيا والتاريخ أو طبيعة الأنشطة التعليمية والإثرائية.

وأن تؤكد الدراسات الاجتماعية على إدراك التلاميد للعلاقات وتدريبهم علسى المهارات العملية الأساسية من تحديد المعلومات وتفسيرها وتنظيمها إلى مسهارات التفكير الناقد والتحليل والتركيب والقدرة على إصدار الأحكام. ومسهارات القراءة ومهارات الخرائط والكرات الأرضية ومهارات الملاحظة والاستماع.

كتاب مدرسي جيد في الدراسات الاجتماعية :

يعد الكتاب المدرسي مصدر أساسي من مصادر التعلم بالنسبة للمعلم وللتلميذ في جميع الدول العربية بلا إستثناء. وذلك على الرغـــم مــن الأشــكال الواسـعة والأدوات التعليمية (الإنترنت Internet والأقراص المدمجة CD-ROMs).

ولكن يبقى الكتاب المدرسي أكثر المصادر والأدوات التعليمية فائدة وقيمـــة. وهــو لا يحل مكان المهارات، المعرفة، الحماس، وخبرة المعلم بحجرة الفصل وطبيعتها. ويزودنا محتوى الكتاب المدرسي بالمعلومات والمصادر الأخرى مثل الصور والخرائط والأشكال وغير ذلك من البيانات التي يمكن للمعلم استخدامها وتكييفها لمواجهة الفروق الفردية بين التلاميذ.

مدى ومستوى صياغة كتب الجغرافيا

 → صياغة مغلقة النهاية 	صياغة مفتوحة النهاية< الصياغ
* محتوى أكثر تحديدا في بنيته.	* محتوى محدد البنية.
* أكثر شكلية ورسمية.	* أقل شكليا ورسميا.
* محتوی مصمم بشکل محدد.	* محتوى يشجع مداخل متنوعة.
* يسمح بقدر محدود من المرونة.	* يسمح بقدر من المرونة للمعلم/ والتلميذ
* أسهل في التنفيذ والتطبيق.	* يستهلك وقت أكبر في النتفيذ والتطبيق.
	3 -: 11 3-1 11 . 11 . 2

ويشجع البعض الصبياغة المفتوحة.

وينبغي ان يغطى الكتاب المدرسي المحتوى الموصوف. وليس هناك كتاب مدرسي يجمع كل المزايا ويرضى الحاجات المختلفة.

الدور الرئيسي للكتاب المدرسي في تدريس وتعليم الدراسات الاجتماعية :

- 1- ينبغي أن يزودنا بالمحور المناسب لخطة التدريس والعمـــل وهــذا يعنــي أن يغطي المحتوى الأساسي والمهارات وأن يســمح للمعلــم بتطويــر أســلوبه، مدخله، أو استراتيجياته في التدريب ليناسب الحاجات، الاهتمامات، والقــدرات الخاصـة بالتلاميذ. وأفكار المعلم الخاصـة واستخدام الأمثلة المحلمة والبيانـــات الحديثة مهمة مع الكتاب المدرسي في الدراسات الاجتماعية.
- ٧- ينبغي أن يكون الكتاب المدرسي في الدراسات الاجتماعية عملياً، يقدم للمعلسم وللتلميذ أفكارا عن مداخل بديلة الموضوع. وأن يوفر الوقت المعلم في إعداده للدرس وبحثه عن مصادر تعليمية مختلفة.
- ٣- يجب أن يكون الكتاب المدرسي دقيق من حيث الحقائق وموضوعاته مرتبطة وحديثة مما يجعل المعلم والتلميذ على قدر من الثقة في جودة المعلومات وصدقها.

- ٤- يجب أن يكون كتاب الدراسات الاجتماعية مشوقاً وجذاباً من حيث تصميمه أو محتواه وأن يكون استفاد من التقدم التكنولوجي الحادث في مجال الطباعة والنشر.
 - ٥- مناسبة الكتاب لمعظم وغالبية التلاميذ كلما أمكن.
- آن ترتبط موضوعات الكتاب بحياة التلاميذ الحاضرة والمستقبلة وطرق وأنماط الحياة بحيث يدفع التلاميذ ليقولو للمعلم رأينا شيئا ونحن نشاهد التليفزيون أمس تكلمت أنت عنه يا أستاذ في الفصل الأسبوع الماضي. وكجزء من التشويق والمتعة يضع المؤلفون موضوع جغرافي عن الزلازل والبراكين وهي من الموضوعات التي يستمتع التلاميذ بدراستها.
- المعرفة والمصطلحات والمهارات المتضمنة في موضوعات كتب الدراسات
 الإجتماعية تكون متمشية مع التقدم العالمي.
- ٨- ينبغي أن يزيد وعي التلاميذ بدور الإنسان في البيئة وطبيعة المجتمــع والقضايا
 والمشكلات الاجتماعية وطرق حلها وأن يحسن من المعايير التربوية.
- 9- هناك حاجة لربط الكتاب المدرسي مع التكنولوجيا (مثال الإنترنت سي دي روم فيديو). وهذا من شأنه أن يدفع التلاميذ إلى ربط واستكمال موضوعات مقدمة في الكتاب المدرسي مثل معرفة الإحصاءات الحديثة والتعدادات السكانية وحجم الإنتاج أو استخدام خرائط الطقس.
- ١٠ ينبغي أن يكون الكتاب المدرسي ذاته مصدر ا للتمويل لعديد من الخدمات التربوية.

ما القيود المؤثرة في استخدام الكتاب المدرسي في الدراسات الاجتماعية :

- الاعتماد في تأليف وإعداد الكتاب على مجموعة من المؤلفين لبضيع سنوات مما يجعل التلاميذ أثيرين لوجهة نظر مؤلف (مؤلفين).
- حعظم الكتب المدرسية تكون موضوعاتها ومحتواها وكذلسك فسي إخراجسها
 وضلاحها موجهه التلميذ المتوسط.
 - ٣- يعتمد المعلمين على الكتاب المدرسي.
- ٤- التحيز في اختيار وتحديد الموضوعات والمحتوى في الكتاب المدرسي وحتسى اختيار الفترات والأحداث التاريخية والشخصيات التاريخية وماذا ندرس مسسن الدول؟ وكيف تتخذ القرارات بشأن هذا الاختيار؟ والسهولة المفرطة في تقديسم أمثلة محددة كاختيار أنماط الزراعة في الحديث عن الأنشطة الاقتصادية.

- مشكلة المعلومات والبيانات التي تصبح قديمة بسبب الفترة والوقت الذي يـلخذه تأليف الكتاب المدرسي والوقت الخاص بالطباعة والنشر. ولذلــك ينبغــي أن يُعاد تأليف وطبع الكتاب المدرسي كل ٣-٤ سنوات. وهذا من شأنه أن يجعــل المعلم يعيد النظر في تخطيطه للدروس وطبيعة العمل مع التلاميذ.
- 7- خلو الكتاب المدرسي من (دراسات الحالة) وفرص تدريب التلاميذ على الاستقصاء والاستكشاف.

كيف يمكن كتابة كتاب مدرسي ؟

توجد ثلاث مراحل رئيسة لكتابة الكتاب المدرسي:

أولاً: الكتاب كوحدة

ينبغي التفكير بداية في تصميم الكتاب قبل كتابة البروفة الأولى للكتساب. وأن يتم تقسيم الصفحة إلى عمودين حتى لا ينشغل التلميذ في قلب الصفحة وهسذا مسن شأنه حفظ إدارة الفصل أثناء التدريس واستخدام الكتاب لأن كل ما يحتاجه التلميسذ أمامه في الصفحة ومن حيث استخدام الألوان، يفضل البعض الأبيسض والأسود وتوجد بعض الكتب تستخدم لون واحد الأخضر أو الأحمر الخامق.

وأن يتضمن الكتاب المدرسي في الدراسات الاجتماعية خرائط، صور، جداول، مقتطفات من أخبار الصحافة، أرقام وإحصاءات، وأنشطة.

وتعليقات المعلمين والتلاميذ على الكتاب المدرسي ينبغي العناية بها ووضعها في الاعتبار عند تطوير أو تغيير أو مراجعة الكتاب فهي تساعد على الارتفاع بالمعايير والمستويات المطلوبة في إعداد الكتاب المدرسي الجيد في الدراسات الاجتماعية.

ومن الاعتبارات الأخرى التي ينبغي الإشارة إليها:

أي المهارات اللازمة لمحتوى كتاب الدراسات الاجتماعية؟

ما مستوى المعرفة المقدمة في المحتوى وتلك التي ينبغي على التلاميذ اكتشافها بأنفسهم؟

ومستوى الشرح الذي يتضمنه النص في الكتاب. وكذلك موقع الأنشطة من محتوى الدروس بالكتاب هل تأتي وسط النصوص المكتوبة (و مذا مناسب للتلاميذ منخفضى التحصيل وذوي الصعوبات في التعلم).

أم في قلب ومحور الدروس؟ (وهذا يناسب التلميذ الأكثر تفوقاً).

تأنياً: نظام تقسيم صفحة الكتاب إلى قسمين:

هذا التخطيط يتطلب الآتى:

- توجيه السؤال الرئيسي أو تحديد هدف تقسيم صفحة الكتاب إلى قسمين.
- تحديد المصادر المتاحة وتلك التي نحتاجها وهي قد تبدو أكثر أهمية من الكتاب المدرسي ذاته. فكثير من المعلمين يعتمدون في تدريسهم للدراسات الاجتماعيـــة على ما يمتلكونه من معلومات وفــهم بالمادة ويـهملون المصادر والأدوات التعليمية اللازمة لتدريس تلك المعلومات وفهمها.
- أنه من الأسهل استخدام مصادر وأدوات التعلم أولا ثم بعد ذلك يأتي دور النص المطبوع والمكتوب في الكتاب المدرسي.
- الصور مهمة لتدريس الدراسات الاجتماعية وعلى المعلم أن يحتفظ معـه كلمـا أمكن بعدد من الصور المرتبطة بموضوعات الدروس فــي كتـاب الدراسـات الاجتماعية (سواء الصور التاريخية أو الجغرافية).
- عندما نكتب الكتاب المدرسي في الدراسات الاجتماعية علينا أن نتخيل أنفسنا
 نتحدث إلى تلاميذ في الفصل فالمؤلف عليه أن يعي أن التلميذ يشعر بأن الكتاب
 المدرسي كتب من أجله هو وليس من أجل تلميذ في دولة أو مجتمع آخر.
- وقبل تسليم بروفة الكتاب للمطبعة لابد من التأكد من كل صفحة في الكتاب من حيث الدقة والصور والجودة والوضوح وتصميم الكتاب ككل.

ثالثاً: التزود بالأدوات التطيمية:

- الاهتمام بتقديم در اسات الحالة والأدوات التعليمية التاريخية والجغرافية.
- هل الكتاب المدرسي تم تصميمه لمواجهة تلاميذ مختلفي القدرات العقلية داخـــل
 الفصل الواحد.
- عادة ما تفتقر المدارس إلى وفرة المواد ومصادر التعلم فهل المعلم لديه القدرة على شراء بعض الأدوات التعليمية لاستخدامها مع التلاميذ أم ينبغي على ناشر الكتاب (الوزارة أي مؤسسة أخرى) أن يزودنا بتلك الأدوات بهدف نجاح الكتاب المدرسي في دوره في العملية التعليمية.
- ومن الضروري الربط بين الكتاب المدرسي وبين أشكال أخرى من الوسائل مثل CD-ROMs) والإنترنت Internet والبرامج التربوية في المدرسة. والربط

بين البرامج التعليمية على الفضائيات وبين ما يقدم في الكتاب المدرسي في الدراسات الاجتماعية. بذلك يمكن ربط المعلومات بالحياة مع وجود عامل الحماس الشخصي من المعلم وخبراته بهدف مساعدة التلاميذ على فهم الدراسات الاجتماعية والشعور بقيمتها وفائدتها في حياتهم الواقعية الحقيقية.

الفصل الرابع التخطيط لتدريس الدراسات الاجتماعية

- التخطيط للتدريس.
- تخطيط الوحدات الدراسية.
 - تخطيط الدروس اليومية.



الفصل الرابع التخطيط لتدريس الدراسات الاجتماعية

إن التدريس الجيد لا يقوم على الارتجالية والأهواء الشخصية ولكن يعتمد على التخطيط والتحضير الجيد والإعداد المنظم للدرس وتحديد الأهسداف المرغوبة منه وإعداد الخطوات المناسبة للتدريس. كما يعتمد على مدى جودة الخطة الموضوعة.

والإعداد والتحضير للدروس عملية ضرورية ومهمة لكل معلم مهما بلغ مسن النجاح والخبرة، فالمعلم المرتجل الذي لا يعد دروسه يكون قلقاً لا يدري من أين وكيف يبدأ وكيف يسير في درسه وأين ينتهي ومتى!!.

مفهوم التخطيط للتدريس:

يُقصد بالتخطيط للتدريس بأنه "عملية يقوم بها شخص متخصصص بمفرده أو بالاشتراك مع عدد من الأشخاص بتحليل المواقف والأعمال وتحديد الأهداف والمضامين التربوية المطلوبة وغيرها من الجوانب التي تشكل في مجموعها برنامج دراسي معين".

من التعريف السابق يتضح أهمية وضع جميع مكونات الموقف التعليمي في الاعتبار عند التخطيط للدروس في الدراسات الاجتماعية، وهو ما يطلق عليه التخطيط المتكامل للدروس.

ويقصد بالتخطيط المتكامل "ذلك النوع من التخطيط الذي يراعي فيه المخطط جميع الجوانب التي تتعلق بالمجال الذي يُخطط له، و يهدف إلى الاستفادة من جميع الإمكانات المتاحة، وتفادي المشكلات المتوقعة.

وتعتبر عملية تخطيط وإعداد الدروس في الدراسات الاجتماعية عملية سابقة لعملية التدريس، يقوم فيها المعلم بوضع تصور لكيفية تدريسه، ويتضمن هذا التصور وصفاً شاملاً للعملية التعليمية التي سوف يقوم بها داخل الفصل طوال العام، وفي كل حصة دراسية على حده، وذلك من أجل تحقيق أهداف دروسه التي يقوم بإعدادها وتدريسها، وتحقيق بعض أهداف المنهج الدراسي في الوقت نفسه.

أهمية وفوائد الإعداد والتخطيط للتدريس:

- يساعد المعلم على الشعور بالاطمئنان والثبات حيث أنه أعد لكل شيء عدته.
- يؤدي إلى الترابط والتناسق بين عناصر الدرس (الأهداف المحتوى الوسائل الأنشطة التعليمية...).
 - يمنع الارتجال في عملية التدريس.
 - يحقق نوع من التوزيع المثالي للزمن خلال الحصة الدراسية.
 - يوفر وقت والجهد على المعلم والمتعلم.

مستويات التخطيط للتدريس:

هناك مستويان للتخطيط لعملية التدريس هما كما يلي:

- تخطيط الوحدات الدر اسية.
- التخطيط للدروس اليومية.

أولاً: تخطيط الوحدات الدراسية :

يختص بالتخطيط لتنفيذ المقرر أو الوحدة الدراسية على مدار العام أو الفصل الدراسي، ويتم تخطيط الوحدات الدراسية عن طريق عقد اجتماعات بين معلمي وموجهي الدراسات الاجتماعية قبل بداية العام، ويتضمن ما يلي:

- تخطيط الأهداف العامة للوحدة الدر اسية.
- تحديد الوسائل التعليمية التي يتطلبها تدريس الوحدة وتحقيق كل هدف من أهدافه.
- تحديد الأنشطة التعليمية اللازمة لتدريس الوحدة وتحقيق كل هدف من أهدافه.
 - تحديد أساليب التقويم اللازمة لقياس مدى تحقق أهداف الوحدة.
- توزيع المنهج (أهدافه دروسه وسائله أنشطته أساليب تقويمــه) علــى اشهر السنة.
- تحديد الكتب والمراجع والمصادر التعليمية التي يحتاجها المعلم والتلاميذ اللازمة والمدعمة لتدريس ودراسة المنهج.

ثانياً: تخطيط الدروس اليومية :

يوجد اعتقاد خاطئ لدى المعلمين أن المقصود بالتخطيط الدروس اليومية هـو نقل المادة الدراسية مختصرة من الكتاب المدرسي إلى دفتر التحضير، وهذا اعتقاد

يخالف الصواب بدرجة كبيرة، حيث أن المفهوم الصحيح التخطيط اليومي للدروس هو: وضع خطة تفصيلية ومتكاملة لما سيقوم به المعلم والتلاميذ داخل الفصل وخارجه من أنشطة تعليمية مختلفة لتحقيق أهداف الدرس.

ويتطلب تخطيط الدروس اليومية في الدراسات الاجتماعية مراعـاة الجوانـب التالية:

- أن يدور موضوع الدرس حول محور معين.
 - أن يراعي اهتمامات التلاميذ واحتياجاتهم.
- أن يهتم بتدريب التلاميذ على مهارات الدراسة والبحث والاستكشاف.
 - أن تنبثق أهدافه من الأهداف العامة للمنهج.
 - أن تتكامل جميع عناصر الدرس.
 - صياغة بعض الأنشطة التعليمية وتكليف التلاميذ بها.
 - استخدام الوسائل التعليمية المعينة على تحقيق الأهداف.
 - أن ترتبط أسئلة التقويم بأهداف الدرس.
 - تكليف التلاميذ ببعض التعيينات المدعمة لأهداف الدرس.

ويحقق التخطيط السليم للدروس اليومية في الدراسات الاجتماعية عدة فوائد أهمها:

- يساعد المعلم على الشعور بالاطمئنان والثبات.
- يؤدي إلى الترابط والتناسق بين عناصر الدرس (الأهداف المحتوى الوسائل الأنشطة التعليمية...).
 - يمنع الارتجال في عملية التدريس.
 - يحقق نوع من التوزيع المثالي للزمن خلال الحصة الدراسية.

المكونات الأساسية للتخطيط اليومي للدرس:

يتضمن التخطيط اليومي للدرس في الدراسات الاجتماعية جانبين رئيسين هما:

أ - الجانب الإداري:

ويتضمن مجموعة من المكونات الأساسية هي كما يلي:

١- تحديد تاريخ اليوم الذي سيتم فيه تنفيذ الدرس.

- ٢- تحديد الفصل الذي سيتم فيه تنفيذ الدرس.
- ٣- تحديد إلحصة التي سيتم فيها تنفيذ الدرس .

ب- الجانب العلمي:

ويتضمن مجموعة من المكونات أو العناصر الأساسية، والتي ينبغي على المعلم التدريب عليها، وهي كما يلي:

- ١- تحديد عنوان الدرس.
- ٧- تحديد الأهداف التعليمية.
 - ٣- تحديد أسلوب التمهيد.
- ٤- تحديد المحتوى العلمي.
- ٥- تحديد طرق التدريس المناسبة.
- ٦- تحديد الوسائل التعليمية المناسبة.
- ٧- تحديد الأنشطة التعليمية المناسبة.
 - ٨- تحديد أسلوب التقويم المناسب.

وسيتم تناول كل عنصر من العناصر الأساسية لتخطيط الدرس اليومسي في الدر اسات الاجتماعية بالتفصيل فيما يلي:

أولاً: تحديد عنوان الدرس :

يمكن صياغة وتحديد عنوان الدرس في الدراسات الاجتماعية عن طريق اختيار عنوان يدور حول محور معين، بحيث يُتيح فرصة الاستفادة من الفروع المختلفة للدراسات الاجتماعية (تاريخ – جغرافيا – سياسة – اقتصاد – اجتماع – فلسفة...).

وليس من الضروري أن يلتزم المعلم دوما بعنوان الدرس الوارد في الكتاب المدرسي، وخاصة إذا كان هذا العنوان لا يمثل الأهداف التعليمية المخصصية للدرس، على أن يراعي في كل الأحوال أن يتضمن العنوان الجوانب التالية:

- أن يُتيح للمعلم فرصة الدمج بين الفروع المختلفة للدراسات الاجتماعية.
 - أن يستثير اهتمامات وميول واحتياجات التلاميذ.
 - أن يكون واضحاً ومحدداً.
 - أن يدل على ماهية الدرس ومضمونه.

وهناك أشكال متعددة لصياغة العنوان في الدراسات الاجتماعية منها ما يلي:

- في شكل موضوع مثل: قيام الحضارة.
 - في شكل معركة مثل: حرب أكتوبر.
- في شكل مفهوم مثل: الزلازل والبراكين.
 - في شكل مشكلة مثل: المشكلة السكانية.
 - في شكل شخصية مثل: الملك مينا.
- في شكل فترة زمنية مثل: عصر الاضمحلال الأول.

ثانياً : تحديد الأهداف السلوكية :

سبق تناولها بالتفصيل في الفصل الثاني.

ثالثاً : تعديد أسلوب التمهيد المناسب :

يستخدم التمهيد للدرس في جذب انتباه التلاميذ واستثارة دافعيت هم لموضوع الدرس، وهناك أساليب متنوعة يستخدمها للتمهيد للدرس في الدراسات الاجتماعية منها ما يلى:

١ - ربط الدرس الحالي بالدرس السابق:

ويستخدم هذا الأسلوب إذا كان هناك ارتباط بين الدرس الحالي والدرس السابق، بأن يعرض المعلم نهاية الدرس السابق ثم يقوم بربطه بموضوع الدرس الحالي.

٢- استخدام خبرات المعلم السابقة:

وتستخدم عندما ترتبط خبرات المعلم السابقة بموضوع الدرس ، فيقوم المعلم بعرض خبرته السابقة ثم يقوم بربطها بموضوع الدرس.

٣- استخدام خبرات التلاميذ السابقة:

ويستخدم هذا الأسلوب عندما تكون خبرات التلامية مرتبطة بموضوع الدرس، وفيه يقوم المعلم بسؤال التلاميذ عن خبراتهم المرتبطة بموضوع معين أو قضية معينة، ثم يقوم باستخدامها في التمهيد للدرس، ويراعي في استخدام هذا الأسلوب أن يكون المعلم ملماً ببعض الخبرات الحياتية والخبرات السابقة لدى التلاميذ.

٤- استخدام كل من خبرات المعلم والتلاميذ السابقة:

هناك بعض الخبرات السابقة التي مر بها المعلم والتلاميذ معاً، والتي تكون مرتبطة ببعض أو أحد الموضوعات في الدراسات الاجتماعية، فيقوم المعلم بتذكير التلاميذ بهذه الخبرة، ثم ينطلق منها إلى موضوع الدرس الحالي.

٥- استخدام الوسائل التعليمية:

هناك عدد كبير ومتنوع من الوسائل التعليمية التي يمكن استخدامها في التمهيد لبعض الموضوعات في التمهيد قد والوسائل المستخدمة في التمهيد قد يكون دورها فقط هو التمهيد للدرس.

٦- استخدام القصة:

٧- استخدام الأحداث الجارية:

تعرض وسائل الإعلام المقروءة والمسموعة والمرئية العديد من الأخبار المحلية والعالمية، والتي ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالعديد من الموضوعات في الدراسلت الاجتماعية، وفي هذا الأسلوب يقوم بعرض أحدد الأخبار المحلية أو العالمية الجارية، ثم ينطلق منها إلى موضوع الدرس.

رابعاً: تحديد المحتوى العلمي :

يشتمل المحتوى العلمي في الدراسات الاجتماعية على الحقائق Facts، والمفاهيم Concepts، والتحميمات والاتجاهات التحميمات (Skills)، والاتجاهات الاجتماعية.

ويتم تحديد المحتوى العلمي للدرس اليومي في الدراسات الاجتماعية بحيث يراعي فيه الجوانب التالية:

- يتكامل مع الفروع المختلفة للدر اسات الاجتماعية.
 - يحقق أهداف الدرس.

- يجذب انتباه التلاميذ.
- مناسب لزمن الحصة.
- تنظيمه في ضوء التنظيم السيكولوجي (مراعاة خصائص التلاميد وقدراتهم ومستوياتهم العقلية).
- تنظيمه في ضوء التنظيم المنطقي (مراعاة التسلسل الزمني من القديم للحديث، أو التدرج من البسيط إلى المركب).
- البعد عن تكدس الدرس بالمعلومات والتفاصيل الدقيقة التي تـــودي إلـــ ملــل التلاميذ.

خامساً: تحديد طرق التدريس:

ەقھوم طريقة التدريس :

تُعرف طريقة التدريس بأنها: مجموعة الإجراءات والممارسات والأنشطة التي يقوم بها المعلم، وتساعده في تحقيق الأهداف التعليمية، وتضم العديد من الأساليب والسلوكيات المختلفة.

معايير اغتيار الطريقة الجيدة في الدراسات الاجتماعية :

تتنوع طرق وأساليب التدريس في الدراسات الاجتماعية تنوعاً كبيراً، وهناك مجموعة من المعايير التي تحكم اختيار المعلم لطريقة معينة أو عدة طرق تدريس، وتدور معايير اختيار الطريقة الجيدة في الدراسات الاجتماعية حول الجوانب التالية:

- أهداف الدرس.
- العمر العقلى والزمنى للتلاميذ.
 - المحتوى العلمي للدرس.
 - الوسائل التعليمية المتاحة.
 - إمكانيات البيئة المحلية.
- التوقيت الزمني لحصة الدرس في الجدول اليومي.
 - أسلوب الإدارة والإشراف الفني.

مميزات الطريقة الميدة في الدراسات الامتماعية :

وتتصف الطريقة الجيدة في تدريس الدراسات الاجتماعية بمجموعة من المميزات منها ما يلي:

- ا تراعي سن التلاميذ ومراحل نموهم.
- ٢- تأخذ بالترتيب المنطقي في عرض المادة العلمية (من المعلوم إلى المجهول من السهل إلى الصعب من البسيط إلى المركب مسن المحسوس إلى المجرد من المألوف إلى غير المألوف من المباشر إلى غير المألوف).
- ٣- تأخذ بالأساس السيكولوجي في عرض المادة من حيث مراعاة ميول واهتمامات التلاميذ وحاجاتهم.
 - ٤- تراعى الفروق الفردية بين التلاميذ.
 - تراعي إيجابية ومشاركة التلاميذ طول زمن الدرس.
 - آتثیر اهتمامات التلامیذ ونزعاتهم إلى التفكیر والاكتشاف والابتكار.
 - ٧- تدخل السرور والمرح إلى نفوس التلاميذ، وتبعدهم عن الشعور بالملل.
 - ٨- مرونة الطريقة وقابليتها للتعديل، والاستخدام طرق أخرى بجوارها.
- ٩- تنمى الاتجاهات السليمة لدى التلاميذ والأســـاليب الديمقر اطيـة، والتعـاون،
 والمشاركة في الرأي، واحترام الأخرين، والاضطلاع بالمسئولية.
 - ١- تستند إلى قوانين ونظريات التعلم.

أنواع طرق وأساليب تدريس الدراسات الاجتماعية :

وهناك العديد من طرق وأساليب التدريس التي يمكن استخدامها في تدريس الدراسات الاجتماعية منها ما يلى:

- الإلقاء. - القصة.

- المناقشة. - المسرحية.

- حل المشكلات. - الألعاب التعليمية.

- التعيينات. - تمثيل الأدوار.

المشروع.
 الأحداث الجارية.

سادساً: تحديد الوسائل التعليمية :

مفهوم الوسائل التعليمية:

تُعرف الوسائل التعليمية بأنها "تلك المعينات أو الوسائط التي يستخدمها المعلم في الموقف التعليمي لتوصيل الحقائق أو الأفكار أو المعاني للطلاب لرفع المستوى التعليمي وتحقيق أكبر قدر من الاستفادة منه".

أهمية استخدام الوسائل التعليمية:

- ۱- التغلب على اللفظية في سرد البيانات والمعلومات المرتبطة بموضوعات الدراسات الاجتماعية.
 - ٢- جعل تعليم الدراسات الاجتماعية أبقى أثرا.
- ٣- إشباع حاجات التلاميذ وإثارة اهتمامهم لتعلم موضوعات الدراسات الاجتماعية.
 - ٤- تؤثر إيجابيا في تكوين المفاهيم والاتجاهات السلوكية لدى التلاميذ.
 - ٥- تسهيل عملية التعلم على التلاميذ وتساعد المعلم في عمله.

أنواع الوسائل التعليمية :

للوسائل التعليمية أنواع عديدة منها ما يلى:

١ - وسائل الرموز اللفظية: وتتضمن الأتي:

- اللغة اللفظية: منطوقة أو مرسومة.
- المطبوعات (المراجع، والمجلات الخاصة والجرائد، والكتيبات المصاحبة،
 والنشرات، ودوائر المعارف).
 - التسجيلات الصوتية، والإذاعة.

٣ -- وسائل الرموز التصويرية: وتشمل:

الشفافيات، والشرائح، والصور الفوتوغرافية، والرسوم التوضيحية، والرسوم البيانية.

٣- وسائل الصور المتحركة: وتتضمن:

الأفلام السينمائية، والتلفزيون التعليمي والتسجيلات التليفزيونية.

٤ -- وسائل المواقف الشبيهة بالحياة وتشمل:

المعارض والمتاحف، والعرض التوضيحي، والبيان العملي، النماذج، والعينات، والزيارات الميدانية، والرحلات التعليمية، والتمثيل أو التعبير بالحركات.

أسس تحديد واستخدام الوسائل التعليمية :

- الابتعاد عن الشكلية في استخدام الوسائل التعليمية.
 - عدم از دحام الدرس بالوسائل التعليمية.
- مناسبة الوسائل التعليمية لأعمار التلاميذ ومستوياتهم العقلية وخبراتهم السابقة.
 - توافق الوسائل التعليمية مع الهدف التعليمي الذي يسعى إلى تحقيقه منها.
- صدق وصحة المعلومات التي تقدمها الوسائل التعليمية المستخدمة في الدرس.
 - صلة محتويات الوسائل التعليمية المستخدمة مع موضوع الدرس.
 - أن الوسائل التعليمية المستخدمة في حالة جيدة.

سابعاً: تحديد الأنشطة التعليمية :

تعريف الأنشطة التعليمية :

هي كل ما يقوم به المعلم أو التلميذ أو هما معاً، أو يقوم به زائر أو متخصص لتحقيق الأهداف التربوية أو التعليمية، والنمو الشامل المتكامل للمتعلم، سواء داخل الفصل أو خارجه، داخل المدرسة أو خارجها، طالما أنه يتم تحت إشراف المدرسة.

وتكمن أهمية الأنشطة التعليمية في أنها تمثل جوهر أو قلب العملية التعليمية، وتزداد أهميتها كلما كانت قائمة أكثر على نشاط التلميذ، فمسن خلالها يمكن أن تتحقق الأهداف التعليمية المختلفة، المعرفية، والوجدانية، والمهارية، بيست لديها القدرة على توضيح المعلومات، وكشف ميول التلاميذ وإشباعها، وتندية الاتجاهات المرغوب فيها، وتكوين القيم، وكذلك اكتساب المهارات المختلفة.

تمنيف الأنشطة التمليمية :

توجد تصنيفات متعددة للأنشطة التعليمية منها ما يلي:

١ - على أساس المكان الذي تتم فيه الأنشطة التعليمية:

أنشطة تعليمية داخل الفصل: مثل المحاضرات والمناقشات وتوجيه الأسئلة،
 والإجابة عنها، والاستماع، والمشاهدة، والعرض العملي، والتجريب، والمحاكاة،

وتمثيل الأدوار، واستخدام الوسائل التعليمية.

- أنشطة تعليمية خارج الفصل: الأنشطة المتصلة بالإذاعة، والصحافة المدرسية، والمشاركة في المحافظة على نظافة المدرسة وتجميلها، والمشاركة في المسرحيات، والندوات، والمعارض التي تنظمها وتعدها المدرسة.

٢ - على أساس الحواس المستخدمة في الأتشطة التعليمية:

- أنشطة تعليمية سمعية: مثل الاستماع إلى التسجيلات الصوتية، أو الإذاعة، الاستماع لشرح المعلم، ومناقشات وإجابات التلاميذ على الأسئلة.
- أنشطة تعليمية بصرية: مشاهدة اللوحات التعليمية، والخرائط، والصور الفوتوغرافية، والمجسمات والأفلام التعليمية، وزيارة المعارض والمتاحف، والقيام بالزيارات الميدانية.
- أنشطة تعليمية صوتية: طرح الأسئلة، وقراءة النصوص والتقارير والمقالات المرتبطة بموضوعات الدراسات الاجتماعية، والاشتراك في الندوات، والمناظرات العلمية التي تقيمها المدرسة.
- أنشطة حركية: رسم الخرائط، وإنتاج المجسمات، وإجراء التجارب، والاشتراك في الأعمال المسرحية التي تقيمها المدرسة.

٣- على أساس الأهداف التي تحققها الأتشطة التطيمية:

- أنشطة تعليمية لتحقيق أهداف معرفيسة: القراءة، والاستماع، والمقابلات،
 والمناظرات، والندوات، الرحلات، الزيارات الميدانية.
- أنشطة تعليمية لتحقيق الأحداف الوجدانية: تمثيل الأدوار، والمحاكاة، والمناظرات، والاشتراك في الأعمال الدرامية التمثيليات المسرحيات)، وإقامة المعارض، وأندية الشعر، أو أندية القصة.
- أنشطة لتحقيق الأهداف المهارية: التدريسيب علسى رسسم الخرائسط، وعسل المجسمات (للكرة الأرضية والمجموعة الشمسية، والأهرامات)، والتعاون فسي تنظيم الحفلات المدرسية، والمعارض، والندوات.

أسس تحديد واختيار الأنشطة التعليمية :

- تحقيق أهداف المنهج.

- التكامل مع عناصر الدرس.
- مراعاة الخبرات السابقة التلاميذ.
 - التنوع.
 - الشمول.
 - الاستمرارية.
- الارتباط بالبيئة المحلية والمجتمع.

ثامناً: التقويم:

ەفھوم التقويم:

هناك فرق بين التقويم Evaluation والقياس Measurement والاختبار Est في الموقف التعليمي، ويمكن تناول كل منها باختصار كما يلي:

الاختبار: هو مجموعة أو سلسلة من الأسئلة التي يطلب من التلميذ الاستجابة لها تحريراً أو شفهياً، وبفحص استجابات التلميذ نحصل على قيمة رقمية أو قياس لأدائه بالنسبة للجانب الذي يقيسه الاختبار.

القياس: هو العملية التي يد قدر بها أداء التلميذ بالنسبة لجانب تعليمي معين، وباستخدام أداء مناسبة أو مقياس ملائم، ويد عبر عنه بقيمة رقمية، وعلى ذلك القياس أعهم من الاختبار، والاختبار يد عد أداء من أدوات القياس والتي قد تشتمل على بطاقة الملاحظة ومقياس الاتجاه، وفي كل الأحول لا يتضمن القياس حكما قيميا على النتيجة، فإذا حصل التلميذ على ٨ درجات من ١٠ في اختبار ما، لا نعرف منه ما إذا كان القياس يدل على أن أداء التلميذ مقبول أو غير مقبول.

التقويم: هو العملية التي تستخدم فيه نتائج القياس، والتي يلجأ إليها المعلم لإصدار حكم على مدى النجاح في تحقيق أهدافه (المعرفية – الوجدانية – المهاريسة)، مستخدما أنواع مختلفة من الأدوات (الاختبار – مقاييس الاتجساه – بطاقات الملاحظة – الاستبيانات)، والتي يتم تحديد نوعها في ضوء الأهداف المسراد قياسها، والتقويم عكس القياس يتضمن حكما قيميا، وقد يكون هذا الحكم كميساً أو وصفياً.

وي عرف التقويم بأنه: عملية تشخيصية علاجية لجوانسب الموقف التعليمي، تشخيصية من حيث تحديد مدى ما تحقق لدى التلميذ من جوانب معرفية ووجدانيسة

ومهارية تقترب به من صفات المواطن المتفاعل مسع مجتمعه، وعلاجية من الاستفادة من نتائج التقويم في تلافي أوجه القصور في العملية التعليمية.

خصائص التقويم:

من أهم خصائص التقويم الجيد في الدراسات الاجتماعية وغيرها من المقررات الأخرى ما يلي:

- ١- الصدق: ويقصد به التوافق بينه وبين أهداف المنهج، والالتزام بــها، بحيث تكون الأهداف هي الأساس في برنامج التقويم، أو بمعنى أن التقويسم يقيس فعلاً ما وضع لقياسه.
- ٧- الشمول: ويُقصد بها شموله لجميع أهداف المنهج، فإذا أردنا تقويم أثر المنهج على التلميذ فإنه ينبغي تقويم جوانب المعرفية والوجدانية والمهارية، أما إذا أردنا تقويم المنهج نفسه فإنه ينبغي تقويم كافة عناصره: الأهداف، والمحتوى، وطرق التدريس، والتقويم.
- ٣- الاستمرارية والتكامل: أي يسير التقويم جنباً إلى جنب مع العملية التعليمية في كل مراحلها، منذ بدايتها حتى نهايتها، وأن تتكامل وسائل وأدوات التقويم مسع بعضها في سبيل الوصول إلى الهدف من التقويم.
- ٤- توسيع قاعدة المشاركة: بحيث يشارك في إعداد أدواته وتطبيقها المعلمون والموجهون والإداريون، وقد يحتاج الأمر مشاركة العاملين في نشاطات الحياة والمجتمع.
- ٥- الترتيب للاستفادة من نتائجه: حيث أنه لا معنى التقويم دون الاستفادة من نتائجه، وهذا يتطلب وجود ترتيبات لتنظيم هذه النتائج وتحليلها تحليلاً علمياً سليماً، والتوصل من هذا التحليل إلى أحكاماً تكون أساساً لاتخاذ القرارات، واتخاذ الخطوات الكفيلة لعلاج أوجه القصور والتغلب عليها.
- ٦- أن يكون التقويم اقتصادياً: من حيث الوقت والتكاليف والجهد المبذول فيه،
 وأن يتناسب هذا مع النتائج المرجوة منه.

أنواع التقويم:

- التقويم المبدئي أو التمهيدي Initial: ويتم قبل البدء في الدرس، ويهدف إلى تحديد مستوى التلاميذ في الجوانب المعرفية والوجدانية والمهاريــــة المرتبطــة بالدرس، وذلك حتى يتم وضعها في الاعتبار عند تنفيذ الدرس.

- التقويم البنائي أو التكويني Formative: ويطلق عليه التقويم التطوري، ويتم أثناء تنفيذ الدرس، وخاصة بعد نهاية كل مرحلة من مراحل التنفيذ، ويهدف إلى الحصول على معلومات وتغذية راجعة تساعد في توجيه تنفيسذ الدرس إلى المسار السليم.
- التقويم النهائي Summative: ويجري في ختام تنفيذ الدرس، ويسهدف على التعرف على مدى ما تحقق من الأهداف المختلفة للدرس.

بعض أساليب التقويم :

١ - مقاييس الاتجاهات :

وتهدف إلى قياس الجوانب الوجدانية.

مثال: لقياس اتجاه التلميذ نحو المحافظة على البينة:

غیر موافق	غير		موافق		العبارة	م
موافق بشدة	موافق	متأكد		بشدة	A	
					أرى أن الإنسان حر في استخدام الماء ملا	٠١.
					دام يدفع الثمن	
					قبل أن أقتلع شجرة لابد أن أغرس غيرها	٠٢.

٢ - بطاقات الملاحظة:

وتهدف إلى قياس مدى تمكن التلميذ من أداء الجانب المسهاري (الحركي - الاجتماعي)، وذلك بتجزئة المهارة المركبة إلى عدد من المهارات الفرعية، ثم ملاحظة التلميذ في أداء كل مهارة من المهارات الفرعية.

مثال: ملاحظة التلميذ في رسم خريطة طبيعية لجمهورية مصر العربية.

٣- الاختبارات:

و هي أنواع :

- من حيث ما تهدف إليه: اختبارات التحصيل (لقياس الجانب المعرفي)، واختبارات المهارات (لقياس الجانب المهاري).
 - من حيث طريقة الاستجابة: اختبارات (تحريرية شفوية عملية).

- من حيث التطبيق: اختبارات فردية، واختبارات جماعية.
- من حيث الشكل والبناء: اختبارات مقالية، اختبارات موضوعية.

وفيما يلى عرض للنوعين الأخيرين من الاختبارات:

أ - الاختبارات المقالية :

وهي أسئلة تحتاج إلى إجابات مطولة أو تحتاج إلى إجابات مختصرة، ويكون فيها التلميذ حراً في التعبير عن إجاباته بأسلوبه، وبألفاظه، وقد يوضح إجاباته بالأمثلة أو بالرسم، ولكن يعاب عليها عند تصحيح أسئلتها قد يختلف المصححون في تقدير درجاتها.

ولتحسين هذه النوعية من الأسئلة يراعي الأتي:

- في إعداد الأسئلة ينبغي تحديد مستوى الأداء المطلوب بالنسبة لكل مجال يقيسه
 السؤال، سواء في المجال المعرفي أو المهاري أو الوجداني.
- في وقت الإجابة ينبغي التأكد من مدى مناسبة الوقت المتاح في الإجابـــة عــن
 السؤال.
- وفي التصحيح ينبغي إعداد نماذج إجابة مع توزيع الدرجات في فرعيات السؤال.
- يفضل تصحيح سؤال واحد لكل التلاميذ ، ثم الثاني لكل التلاميذ، حتى يتم تصحيح باقى الأسئلة.
 - يفضل اشتراك أكثر من مصحح في تصحيح الأسئلة.
 - يفضل سرية أسماء التلاميذ في التصحيح.

ب- الاختبارات الموضوعية:

وفيه يقيد التلميذ بما يرد في الاختبار من كلمات وعبارات، والدرجة في هـــذا النوع من الاختبارات لا يختلف عليها المصححون، ومن هنا جـاءت الموضوعيــة في تقدير الدرجات، ولكن يُعاب عليها أنها تشجع على التخمين.

ويمكن تقليل حدة هذا العيب بتوسيع عدد البدائل أو الاختيارات المتاحة للإجابة عن كل سؤال.

ومن أشهر أمثلة الأسئلة الموضوعية ما يلي:

أ - الصواب والخطأ:

ب- التكملة:

جــ- المزاوجة :

د - الاختيار من متعدد :

هـ- الترتيب:

الملاحظات

• التقويم

الطرق والوسائل والأنشطة التعليمية

دور التلمية

دور العظم

المحتوى

الإطاف

العارين العصا

- أطلب من التلامية تعليل هذه | من يستخدم الخريطة ؟

تمثل استخدامات الفريطسة - أو الصور وملء الفراغات الخاصة | والماذا؟

- أعرض على اليوريوينت صورا

ن ن طَعْ غرِ

يستغلص أهم مجالات

استخدام الفريطة.

يتوقع من التلميذ أن:

فيلم فيدس شم مسور اكتساب ابها في اكتاب.

فعنرسی ص ۱۰۰۰

موتسع المحافظات

يعدد على خريطة مصو

هد على الغريطة مواسع

المحافظة والمحافظات

السابقة على الخريطة بعد

- فطلب من التلامية قراءة غريطة -مساسية لجمهورية مصر العربية ،

- يقوم الثلامية بتحديد المواقع

وضع أهيسة موقسع

تعديد الطرق التجاريات على

اعلى

المجاورة ؟

فراعتها

وتعديد الموقع السابقة عليها عرض غريطة على السبورة

يربط بين الشسرق

يعتر بموقع بلادة الممئاز

نغ نغ

على طريق التجارة

والمعافظ

والمحافظات المجاورة.

موقع محافظت

جمهورية مصسر العربيسة بالتسبة للتجارة العالمية ؟

- من يسفيد من الغريطة ؟

- يجيب اطلاب عن الاسئلة نع

- فاقش التلاميذ بالفوائد بعد

فوقت لمستخدام

يئين أميسة استنعام

اغريطة

الغريظة

تحليل صور اكتاب الخاصة بذلك.

تعليل النص ص ١١

الغصل	عرابا)
	لإجتماعية (الع
دائی	سادج لتحطيط درس في الدراسات الاجتماعية (الجعرافيا)
: الخامس الابتدائي	عطيط درس
 F	m127.

ام عنوان المدرس: استغدام الخريطة	٤٢ هـ الوحدة/ الموضوع: الأولى – الخريطة	الصنف: الخامس الابتدائي	
 ٠٠٠ /	/ ١٤١٨		
 الرين :	التاريخ: /	اليوم :	

-ري - ري المحافظة التي ينتمي إليها التلامية ثم يطلب منهم قراءتها. التهيئة: عرض خريطة للمحافظة التي ينتمي إليها

- التقويم الختامي: عمل صور على برنامج اليوريوينت. - الأنشطة اللاصفية (علاجية، تعزيزية، إثرانية): مشاركة الثلاميذ في عمل خريطة مجسمة للنولة في جزء من المعنرسة. - "

ابداعات المعلم ولمساتة التطويرية: ما فوائد استخدام الخريطة ؟

الملاحظات

(F)E
شاذج لتخطيط درس في الدراسات الاجتماعية (التاريخ)

								1	
– ما دور الحملة القرنسية في تطور علم المصريات؟	- فِلئ رَفِّتُكُ فَسَى دُولِ محمد كريم في مواجها فحملة الفرنسانية على مصر؟	- خلا كلسى الخريط . المدن النسي مسرت بها المعلسة الفرنسسية فسي العها على مصر؟	- ما الأسباب العقيقية العملة الفرنسية على مصر:؟		• التقويم				
- يجيب الطالب عسن الأسئلة ثم تحليل النص ص ۲۷	- تطيد دور كل من محمد كريم وعسس مكسرم فسي موادية قحملة .	- يقوم الثلابية يتخليه المواقع السابقة علمي الغريطة بعد قراعتها	- أطلب من التلامية تطييله هذه الأهداث وريطها بمجئ المعدلة على مصر	دور التلميذ		ي العراق.	•	القاريخ	القصل
يتين تتلج الحملة على استخلاص أهم تتلج - أفاش التلابيذ في الفوق النسي - يجيب الطبالاب عسن - ما دور العملة الفرنسية مصر العملية الفرنسية على حصلت عليها مصسر مسن العملية الأمنلة ثم تحليل النص ص في تطور علم المصريات؟ مصر ۲۷	دور الشعب المصري -عرض شرائح بوربوينت تتضمن وزعدائه في مواجهة صور لكفاح الشعب المصسري ضد المملة الفرنسية على مصر الممسر مصر	– اطلب من التلامية فراءة خريطــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	- أعرض على مسامع الثلابية ملفعنا عن الحالة السيامسية النسي سادت مصر وفرنسا والمنطقة العربية فليل المعلة الفرنسية على مصر.	دور المعلم	الطرق والوسائل والأنشطة	التبينة: مناقشة التلاميد في رد فعل فرنسا من أحداث الحرب الأنجلو أمريكية على العراق.	التاريخ: / / ٢٠٠ عنوان العدرس: الحملة الفرنسية على مصر	الوحدة الموضوع: الأولى	ف: الثالث الإعدادي
استخلاص أهم تتالج ما المحمد الما المحمدة الفرنسية على مصر	دور الشعب المصري وزعمائه في مواجهة الحملة الفرنسية على مصر	المدن التي مرت بها الحملة في طريق بها إلى مصر			المحتوى	في رد فعل فرنسا من	٢٠٠م عنوان ا	١٤٢هـ الوحدة/ ال	الما
يئين تالج العملة على مصر	يعبتز بدور الشهب المصري في مواجهات العملة الفرنسية علسي	يحد على غريطة غــط سور العملة الفرنســية على مصر.	يستخلص الأمسباب المقلِقية المثلة الفرنسية على مصر.	يتَوقع من التلميذ أن:	الأهداف :	التهيئة: مناقشة التلاميذ	القاريخ : /	_	اليوم:

– القويم المنقامي : عمل صور على برنامج البوربوينت. – الأشطة اللاصفية (علاجية، تعزيزية، إثر انية) مشاركة التلاميذ في عمل تقرير بقارن بين علاقة مصر بفرنسا في نهاية الفرن ١٨. وبدلية الفرن ٢١.

الفصل الخامس مداخل واستراتيجيات التدريس الجيد للدراسات الاجتماعية

- المدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب.
 - طريقة المناقشة.
 - طريقة حل المشكلات.
 - طريقة المشروع.
 - طريقة القصة.
 - مدخل الأحداث الجارية.
 - العصف الذهني.

.

الفصل الخامس مداخل واستراتيجيات التدريس الجيد للدراسات الاجتماعية

المقصود بالمدخل، الاستراتيجية، الطريقة، الأسلوب:

المدخسل:

المدخل هو: طريق يتبعه المعلم في عملية التدريس، وفي هذا الطريق يمكن أن يستخدم أسلوب أو أكثر، فعندما يتخذ المعلم من المتحف مدخلاً للتدريسس فإن ذلك قد يرتبط به استخدام طريقة المحاضرة والمناقشة واستخدام الصور أو النماذج أو العينات وغيرها، وبذلك يكون المدخل أكثر عمومية من الطريقة وقسد يتضمن المدخل أكثر من طريقة في التدريس.

والإستراتيجية :

الاستراتيجية هي: افظ استخدم في الحياة العسكرية وتطور دلالته فيها حتى أصبح يعني فن القيادة العسكرية في مواجهة الظروف الصعبة، ثم انتقات إلى مجالات أخرى اجتماعية وسياسية واقتصادية وتربوية.

كما تعرف بأنها "تقنية وفن التخطيط والتوظيف الفاعل للإجراءات والأنشطة من خلال الإمكانات والتسهيلات البشرية والمادية وكذلك المعنوية المتوافرة في تحقيق الأهداف والغايات التربوية والتعليمية المتوقعة".

وتعرف أيضا بأنها "عبارة عن مجموعة من الأفكار والمبادئ التي تتساول مجالاً من مجالات المعرفة الإنسانية بصورة شاملة ومتكاملة تتطلق نحو تحقيق أهداف معينة، وتحدد الأساليب والوسائل التي تساعدها على تحقيق تلك الأهداف، ثم تضسع أساليب التقويم المناسبة للتعرف على مدى نجاحها وتحقيقها للأهداف التي حددتها من قبل".

الأسلوب :

الأسلوب: مجموعة من العمليات والإجراءات التي يقوم بها المعلم في أثناء التدريس، وهي تشكل في مجموعها نمطاً مميزاً لسلوك المعلم في التدريس ويرتبط بشخصيته بحيث يمكننا أن نصف معلم بأنه متعاون يتقبل أفكار التلاميذ ويتفهم

طبيعتهم وخصائصهم بالحنكة والحس المهنى، أو نصف آخر بأنه يحسب استخدام سلطته وإعطاء الأوامر والتعليمات ونادرا ما يسمح لتلاميذه بالحديث أو التعبير عن الرأى ووجهات النظر.

الطربيقة :

الإجراءات والممارسات التي يقوم بها المعلم وتساعده في تحقيق الأهداف التعليمية، وتضم العديد من الأنشطة والأساليب المختلفة.

كما تعرف بأنها: الإجراءات التي يتبعها المعلم لمساعدة تلاميذه على تحقيق الأهداف، وقد تكون تلك الإجراءات مناقشات، أو توجيه أسئلة، أو تخطيط لمشروع، أو إثارة لمشكلة، أو تهيئة موقف معين يدعو التلاميذ إلى التساؤل أو محاولة الاكتشاف أو فرضه الفروض أو غير ذلك من الإجراءات.

وتؤثر طريقة التدريس في موقف التلاميد واتجاهاتهم نحو المدادة التي يتعلمونها، وكذلك نحو المدرسة والمجتمع، وترتبط طريقة التدريس بالمدادة التي يقوم المعلم بتدريسها، فلا توجد طريقة للتدريس دون مادة تُدرس، فليست هناك طريقة لتدريس التاريخ دون تاريخ، أو لتدريس الجغرافيا دون جغرافيا، فالطريقة والمادة مكملان لبعضهما، ويتطلب إعداد المعلم تزويده بالمادة الدراسية، ثم دراسته للتربية والطرق المناسبة لتدريس المادة التي يتخصص فيها.

من أهم طرق التي يمكن استخدامها في تحقيق أهـــداف تدريـس الدراسـات الاجتماعية الطرق التالية:

ا - طريقة المناقشة Discussion Method

تعتمد هذه الطريقة على الحوار الشفوي بين المعلم والتلاميذ، والسندي يسؤدي بالتلاميذ للتوصل إلى المعلومات والمفاهيم والحقائق وجوانسب التعلم الأخرى المتضمنة بالدرس.

وتتضمن طريقة المناقشة قدراً من التفاعل بين المعلم والتلاميذ، حيث أن الحديث في طريقة المناقشة يتواصل في اتجاهين: الأول من المعلم إلى التلاميذ، والثاني من التلاميذ إلى المعلم، على خلاف طريقة المحاضرة، التسي يكون فيها الحديث من جانب المعلم فقط.

سلبيات طريقة المناقشة:

- تعتمد على الحوار الشفوي المجرد، وإذا لم يدعم المعلم الخبرات التبي يريد إكسابها للتلاميذ ببعض الوسائل التعليمية فإن الحال قد لا يختلف كثيراً عن طريقة المحاضرة.
- قد تؤدي كثرة الأسئلة المتبادلة بين المعلم والتلاميذ إلى تشتت انتباه التلاميذ،
 خاصة إذا لم يحسن المعلم اختيار وطرح الأسئلة.
- تؤدي إلى فقد بعض المعلمين وخاصة الجــدد السـيطرة علــى الفصــل، وبالتالي يفشل المعلم في تحقيق أهداف الدرس.

سبل تحسين طريقة المناقشة:

- صياغة الأسئلة بطريقة جيدة واضحة الألفاظ.
 - إلقاء الأسئلة بصوت واضح.
- توجيه الأسئلة إلى الفصل بأكمله، ثم ترك فرصة لكافة تلاميذ الفصل للتفكيير، ثم اختيار أحد التلاميذ للإجابة، مع مراعاة توزيع الأسئلة وإجاباتها على جميع تلاميذ الفصل، مع مراعاة تكرار إجابة التلاميذ على الأسئلة الصعبة.
 - تجزئة الأسئلة الصعبة إلى أسئلة بسيطة، يسهل على التلاميذ الإجابة عنها.
 - الحرص على منع الإجابات الجماعية.
 - تشجيع التلاميذ على إجاباتهم الصحيحة.

Y - طريقة حل المشكلات Problem Solving Method -

تعتبر طريقة حل المشكلات أحد الطرق والأساليب الحديثة والمهمة في التدريس في مراحله المختلفة، واستخدام هذا الأسلوب في التدريس ينمي مسهارات البحث العلمي عند التلاميذ ولذلك يطلق علية الطريقة العلمية في التوصل إلى النتائج واقتراح الحلول. وقد تستخدم كطريقة أو كأسلوب في التدريس.

تعريف المشكلات:

هي كل قضية غامضة تتطلب الحل وقد تكون صغيرة في أمر مـــن الأمــور التي تواجه الإنسان في حياته اليومية، وقد تكون كبيرة وقد لا تتكـــرر فــي حيــاة

الإنسان إلا مرة واحدة، أو هي حاله يشعر فيها التلميذ بعـــدم التاكد والحـيرة أو الجهل حول قضية أو موضوع معين أو حدوث ظاهرة معينة.

تعريف أسلوب حل المشكلة:

أحد الأساليب التدريسية التي يقوم فيه المعلم بدور إيجابي للتغلب على صعوبة ما تحول بينة وبين تحقيق هدفه، ولكي يكون الموقف مشكلة لابد من توافسر ثلاثة عناصر هي كما يلي:

- هدف يسعى إليه.
- صعوبة تحول دون تحقيق الهدف.
- رغبة في التغلب على الصعوبة عن طريق نشاط معين يقوم به التلميذ.

ويلاحظ من جملة التعريفات ما يلى:

- تعتمد عملية حل المشكلات على الملاحظة الواعية والتجريب وجمع المعلومات وتقويمها وهي نفسها خطوات التفكير العلمي.
- يتم في حل المشكلات الانتقال من الكل إلي الجزء ومن الجزء إلي الكل بمعني أن حل المشكلات مزيج من الاستقراء والاستنباط.
- حل المشكلات طريقة تدريس وتفكير معا حيث يستخدم الفرد المتعلم القواعد
 والقوانين للوصول إلى الحل.
- تتضافر عمليتي الاستقصاء والاكتشاف وصولاً إلى الحل. حيث يمــــارس المتعلــم عملية الاستقصاء في جميع الحلول الممكنة ويكتشف العلاقات بين عناصر الحل.
- تعتمد على هدف بحيث على أساسه تخطط أنشطة التعليم وتوجه كما يتوفر فيها
 عنصر الاستبصار الذي يتضمن إعادة تنظيم الخبرات السابقة.
- حل المشكلات يعني إزالة عدم الاستقرار لدي المتعلم وحدوث التكيف والتوازن مع البيئة.

طبيعة المشكلة في الدراسات الاجتماعية:

تعتمد المشكلة في تدريس الدراسات الاجتماعية على وضع التلاميذ في مواقف تعليمية محيرة، بحيث يشعرون بالحيرة، وعدم التأكد إزاء بعض المواقف وما

تتضمنه المعلومات سواء كانت جغرافية أو تاريخية مع وجود، رغبة قويسة لدى التلاميذ لإنهاء ذلك الموقف المحير، من خلال تنظيم معلوماتهم وربطها واختبارها والتأمل فيها، ومن هنا نري أن المشكلة الجيدة تستند على وضع المتعلم القائم بالحل في موقف يتحدى تفكيره ومهاراته، ولا يتطلب حلاً تقليدياً أو سطحياً أو سريعاً ولابد من ملاحظة أن مستوي المشكلة مناسباً للمتعلم مع توفير عنصر الإثارة والدافعية.

وتتعدد المشكلات التي تتخذ محوراً أساسياً في تدريس الدراسات الاجتماعيـــة منها:

- بعض المشكلات في الجغرافيا (طبيعية بشرية سياسية...) أو في التلريخ (أحداث شخصيات).
 - مشكلات اقتصادية (قيام تكتلات قيام نظم اقتصادية وانهيار أخري).
 - بعض المشكلات يقرأ عنها التلاميذ وترتبط بالأحداث العالمية الجارية.
 - بعض المشكلات في حياة التلميذ مثل:
 - كيفية الحصول على المواد الغذائية لتحقيق الأمن الغذائي.
 - كيفية توجيه الخرائط للوصول إلى الأماكن المطلوبة.
 - توفير المياه النقية اللازمة للشرب للحفاظ على الصحة.

تأتي المشكلة عادة في صورة سؤال أو مجموعة أسئلة يشعر التلميد تجاهسها بالحيرة، وتضع أمامه معلومات تحتاج إلى التنظيم والربط والتوصل إلي أحكام، أو من خلال طرح قضية عامة ومناقشتها أو تقديم بعصص المقترحات المرتبطة بجوانب الحياة المختلفة.

وينبغى على المعلم مراعاة مجموعة من الشروط عند اختيار المشكلة منها ما يلي:

- - أن تشمل المشكلة على خبرات لها قيمة في نمو التلاميذ وتفكير هم.
 - تتضمن المشكلة عند معالجتها ممارسة الطريقة العلمية في حل المشكلات.
- أن تنتج معالجة المشكلة تخطيط ومعالجة عملاً تعاونياً بين التلاميذ من ناحية
 وبين المعلم من ناحية أخرى، وبين المعلمين أنفسهم من ناحية ثالثة.

- أن تنتج معالجة المشكلة فرص للرجوع لمصادر المعرفة.
- أن يكون في المشكلة فرص لتعميم الخبرة في المجتمع أو في المواقف التعليمية حاضراً أو مستقبلاً.
 - أن تتضمن المشكلة فرصاً لربط المعلومات وتكاملها.
- أن تشمل المشكلة خبرات تربط بين مظاهر أو جوانب التعلم المختلفة (مهارية،
 وجدانية، معرفية).
- أن تتيح فرصاً للكشف عن سلوك التلاميذ ودوافعهم وميولهم وبالتالي يتعرف المعلم على سلوك تلاميذه وشخصياتهم وبالتالي توجيههم وإرشادهم.
- أن تؤدي دراسة المشكلة وحلها للكشف عن مشكلات أخرى تحتاج إلى دراســـة والكشف من جديد، وهذا مما يساعد على مزيد من النمو للتلاميذ.
 - ينبغي أن تكون المشكلات متنوعة من حيث مجالاتها وطبيعتها.

خطوات حل المشكلة:

- الإحساس بالمشكلة والشعور بأهميتها، ويتعاون المعلم والتلاميذ في تحديد المشكلة.
- جمع المعلومات والبيانات من المصادر المتعددة، تحت إشراف وتوجيه المعلم وهي تتم بشكل فردي أو جماعي ثم تصنيف المعلومات وتبويبها.
- وضع فروض الحل، لأن المعلومات التي يحصل عليها التلاميذ يجب أن تناقش وتنفذ وتحلل على هيئة أحكام عامة.
 - التحقق من صحة الفروض، التي تم التوصل إليها.
 - الاستنتاجات والتوصل إلى الحل، واكتشافه نتيجة اختبار الفروض.
 - معرفة الآثار التي سوف تترتب على ما يتم التوصل إليه من نتائج.
- التطبيق والتعميم وتكشف عن مدي صحة الفروض المحددة، وقبول استسائح أو عدم قبولها.

أهمية استخدام أسلوب حل المشكلات في تدريس الديراسات الاجتماعية:

يساعد استخدام الاستقصاء في الدراسات الاجتماعية على تتميــة المستويات العليا من القدرات العقاية إذ يؤدى إلى تتمية التفكير الناقد، بينما يســـاعد اســتخدام

ـــــــ مداخل واستراتيجيات التدريس الجيد للدراسات الاجتماعية

أسلوب حل المشكلات في تدريس الجغرافيا على تنمية مهارات البحث الجغرافيي ويزيد من قدرة التلاميذ على التفكير.

وتتمثل أهمية استخدام أسلوب حل المشكلات في تدريس الدراسات الاجتماعية في الجوانب التالية:

- تنمية التفكير الناقد والتأملي للتلاميذ كما يكسبهم مهارات البحث العلمي وحمل المشكلات كما تنمى روح التعاون والعمل الجماعي لديهم.
- يراعي الفروق الفردية عند التلاميذ كما يراعي ميولهم واتجاهاتهم وهي إحدى
 الاتجاهات التربوية الحديثة.
- يوفر قدراً من الإيجابية والنشاط في العملية التعليمية لوجود هدف من الدراســـة وهو حل المشكلة وإزالة حالة التوتر لدى التلاميذ.
- تساعد في تنمية القدرات العقلية لدى التلاميذ مما يساهم في مواجهة كثير من المشكلات التي قد تقابلهم في المستقبل سواء في محيط الدراسة أو في خارجها.

الأساليب التي يتضمنها أسلوب حل المشكلات:

يجمع أسلوب حل المشكلات بين أسلوبين وهما:

الأسلوب الاستقرائي: فمنة ينتقل العقل من الخاص إلى العام أي مسن الحالـة الجزئية إلى القاعدة التي تحكم كل الجزئيات التي ينطبق عليها نفس القلنون أو من المشكلة إلى الحل.

ومثال ذلك: تقديم حالات جزئية للتلاميذ ويطلب منهم استخدام القاعدة فمثللاً جبل كلمنجارو بوسط أفريقيا والجبل الأخضر باليبيا يغطيهما الجليد على الرغسم أن الأول في منطقة حارة والثاني في منطقة دفيئة فيمكن للتلميذ أن يستنتج أن الحرارة تشخفه بالارتفاع ويمكن بالتجديد أن يعرف أنها تقل درجة مئوية واحسدة لكل ١٥٠ متر عن سطح البحر.

ب- الأسلوب القياسي: ينتقل عقل التلميذ من العام إلى الخاص أي من القاعدة إلى الجزئيات وفي ضوء المثال السابق يمكن القول تتخفض الحرارة درجة منوية واحدة كل ١٥٠م ارتفاع عن سطح البحسر إذا يغطي الجليد قمة جبال كلمنجارو والجبل الأخضر.

٣- طريقة المشروع Project Method :

طريقة المشروع أحد طرق تدريس الدراسات الاجتماعية في المرحلة الابتدائية والمرحلة الإعدادية، ولكن لا يقسم المنهج في هذه الطريقة إلى دروس وموضوعات يقوم المعلم بعرضها وشرحها، وعلى التلاميذ استظهارها وحفظها، وإنما يقوم التلاميذ باختيار أعمال (مشروعات أو مهام) يضعون لها بتوجيسه مسن المعلم خططاً لتنفيذها، وفي مراحل تنفيذ المشروع يمكن أن يتحقق لطلاب الاستفادة والتعلم.

فعلى سبيل المثال في منهج التاريخ يمكن للتلاميذ تمثيل مسرحية تاريخية، وقيامهم بالأدوار التمثيلية، ومراجعة النص المسرحي، وكتابة وتوزيع الأدوار، ويتحقق للتلاميذ من خلال تنفيذ هذا المشروع فهم أحداث الماضي وشخصياته والتعرف على مظاهر الحياة فيه، ودراسة المعلومات في هذا المشروع ليس هدفأ في حد ذاته، وإنما تعتبر وسيلة لتنفيذ المشروع.

وفي الجغرافيا يمكن للتلاميذ القيام بتنفيذ أحد المشروعات، مثل القيام بعمل نموذج ورسم خرائط، وإعداد وتصميم أشكال جغرافية مختلفة، وجمع صور فوتوغرافية لبعض الظاهرات الجغرافية.

خطوات تنفيذ المشروع في تدريس الدراسات الاجتماعية :

١- اختيار المشروع:

يقوم الطلاب باختيار مشروع معين بتوجيه من المعلم، وفي ضوء إمكانياتهم وظره ف البيئة المحيطة، ويراعى في هذا الاختيار أن يكون المشروع من الممكنين تحقيقه، كما يُراعى فيه مناسبته لميول واهتمامات التلاميذ واتجاهاتهم، وسنستواهم العقلي، ومن الأفضل أن يقوم التلاميذ بطرح عدة مشروعات، وعالى المعلم أن يساعدهم في اختيار أفضل هذه المشروعات من حيث الأهداف المرجو تحقيقها من خلاله، ومن حيث إمكانيات البيئة المتاحة.

٢ - وضع خطة لتنفيذ المشروع:

وفيها يجتمع المعلم بالتلاميذ لوضع خطة زمنية لتنفيذ المشروع، والجوانب الواجب تنفيذها في كل مرحلة زمنية، وتسجيل هذه الخطة ومراجعتها ومناقشتها،

مع تحديد دور كل تلميذ بالفصل في تنفيذ المراحل المختلفة للمشروع، أو دور كل مجموعة، في حالة تقسيم التلاميذ إلى مجموعات، مع تحديد قلائد لكل مجموعة يشرف على تنفيذ المهام المكلفة بها المجموعة.

٣- تنفيذ المشروع:

وهي المرحلة التي يقوم فيها التلاميذ بالعمل والنشاط لتحقيق غايتهم من دراسة المشروع، وتبدأ هذه الخطوة بجمع البيانات والمعلومات، وتنظيمها، وتسجيلها، وكتابة المذكرات، واكتساب الخبرات، وأداء الأعمال اللازمة لتنفيذ المشروع، وبهذا يكتسب التلاميذ من خلال تنفيذ المشروع مهارات الاعتماد على النفس، والتفكير الناقد، وتعليل الأحداث وتفسيرها، ويلتزم المعلم في هذه الخطوة بدور التوجيه والإرشاد ومراقبة التنفيذ، والإشراف عليها، وتقديم المساعدة للتلاميذ في حل المشكلات التي تواجههم في تنفيذ المشروع.

٤- الحكم على المشروع:

وفي هذه الخطوة يجتمع أيضا المعلم بتلاميذه، ولكن هذه المرة لمناقشة النتائج التي تم التوصل إليها، والحكم على المشروع في ضوء الأهداف الموضوعة له، والتعرف على الأخطاء التي صاحبت تنفيذ المشروع، ومحاولة علاجها، أو محاولة تلافي الوقوع فيها عند تنفيذ مشروع أخر.

مميزات استخدام طريقة المشروع في تدريس الدراسات الاجتماعية:

- 1- يتيح التلاميذ الفرصة للتعلم عن طريق العمل والنشاط واكتساب خبرات جديدة، والاتصال بالمجتمع.
- ٢- يحقق الترابط بين المكونات المختلفة للدراسات الاجتماعية من ناحية، وبين الدراسات الاجتماعية و المواد الدراسية الأخرى من ناحية أخرى، الأمر الذي يؤدى إلى ترابط المعلومات والأفكار وتكاملها.
- ٣- تراعي ميول واهتمامات التلاميذ واحتياجاتهم، وهذا يتسير حماس التلاميذ للتعلم، الأمر الذي ينعكس إيجابياً على تحقيق أهداف تعليم الدراسات الاجتماعية.

- ٤- يمكن التلاميذ من توظيف البيانات والمعلومات التي اكتسبوها في حياتهم اليوميـــة،
 وإدراكهم للعلاقة المتبادلة بين المدرسة بمناهجها الدراسية والمجتمع المحيط بها.
- تنمي روح التعاون بين التلاميذ من خلال القيام في مجموعات باداء المهام المكلفين بها في تنفيذ المشروع، الأمر الذي ينعكس إيجابياً على تنمية بعض المهارات الاجتماعية، وخاصة مهارات التعاون بين التلاميذ.

الانتقادات الموجهة لاستخدام طريقة المشروع في تدريس الدراسات الاجتماعية:

- عجزها عن تغطية كل عناصر المنهج الدراسي، وذلك لأن المشروع يستغرق وقتاً طويلاً في تنفيذه.
- المعلومات التي يحصل عليها التلاميذ لا تحقق الاستمرار والتسلسل في الدراسات الاجتماعية، وذلك لأنهم يحصلون من خلال طريقة المشروع على معلومات متناثرة، وبها العديد من الثغرات.
- يتطلب تنفيذ المشروعات إعداد ميزانيات خاصة قد ترهـــق المســـتولين علـــى
 التنفيذ، كما يستغرق ذلك جهداً ووقتاً لا يتناسب مع البيانات والمعلومـــات التــــي
 يكتسبها التلاميذ من خلال هذه الطريقة.
- تميل طريقة المشروع إلى المغالاة في مراعاة ميول واهتمامات التلاميــــ علــــ علــــ حساب حاجات المجتمع ومشكلاته.

٤ - طريقة القصة Story Method :

تعتبر القصة التعليمية إحدى الاستراتيجيات التعليمية ذات الأهمية الكبيرة في مخاطبة وجدان الطالب وعقله معاً، كما أن الرواية القصصية تُحدث تنوعاً معرفياً لدى الطلبة من خلال الأفكار والحوادث وما يتخللها من عمليات عقلية لدى الطلبسة في الربط والتحليل والتفسير والتقويم، وغيرها من العمليات العقلية التي قد تحدثها تلك الإستراتيجية.

تعريف القصة:

عمل نثري قصصى يدور حول أشخاص وأحداث في زمان معين ومكان معين. أثواع القصة :

توجد تصنيفات متعدد لأنواع القصة أهمها:

حسب ارتباطها بالواقع:

- قصة واقعية.
- قصة خيالية.

حسب أهداف القصة:

أخلاقية.
 نقدية.

فلسفية.
 تاريخية.

- فكاهية.

شروط بناء القصة:

- مناسبتها للنضج العقلى والمستوى العمري للطلبة.
 - مناسبة القصة لموضوع الدرس المستهدف.
- أن تتناسب أفكارها مع تحقيق أهداف وغايات الدرس.
 - التشويق والمتعة لكل من المعلم والطالب.
- تقديمها بأسلوب شيق لجذب انتباه الطلبة وبؤرة اهتمامهم

طرق استخدام القصة في التدريس:

يمكن استخدام القصة في التدريس من خلال طرق عدة أهمها:

- ۱- طريقة السرد القصصي اللفظي: وذلك إما بواسطة المعلم نفسه، أو مجموعـة من الطلبة يتم إعدادهم إعداداً جيداً لعرض القصة عرضاً لفظياً يـاخذ بعيـن الاعتبار أسس العمل القصصي الناجح.
- ٧- طريقة السرد القصصي بالشكل والصورة: وهذه تتم بمسارين؛ إما أن يعوض المعلم على الطلبة صورة، ثم يُعلق عليها المعلم بطريقة قصصية سردية، أو يترك الفرصة للطلبة للتعليق عليها بالطريقة نفسها أيضاً.
- التمثيل القصصي بواسطة طالب، أو مجموعة من الطلبة يتم تدريبهم على
 الرواية القصصية تدريباً جيداً.

أسس التطبيق الناجح لدرس عن طريق القصة التطيمية داخل الفصل الدراسى:

 تهيئة المناخ الصفي للطابة بطريقة تحقق تقبلهم للاستماع والإنصاب باهتمام بالغين لما سيتم التفاعل معه من حوادث تالية.

- أن يتم تمثيل أو قراءة المعلم أو الطلبة للقصة التعليمية قراءة واضحة وسليمة أمام الطلبة.
 - مناسبة الصوت للحركات الإيقاعية التي يبديها المعلم أثناء رواية القصة.
 - معايشة الطلبة وتفاعلهم مع حوادث القصة وشخصياتها.
- إفساح المجال أمام الطلبة للتعبير عن آرائهم وتصوراتهم فيما يتعلق بأحداث وشخصيات القصة.
 - تنويع الأنشطة الممارسة أثناء أداء الأدوار المتوقعة.
 - توضيح العلاقات التي تربط بين حوادث وشخصيات القصة التعليمية من خلال الطلبة.

دور الصوت والحركات عند تطبيق القصة التعليمية داخل حجرة الصف:

بالنسبة للصوت يمكن إتباع ما يلي:

- نمذج صوتك السردي أو التمثيلي، بحيث يسمع صوت نغمي محدد له صفة الجذب والتشويق؛ لأنه من المتوقع أن يقلده الطلبة، واستخدم لغة واضحة وسليمة.
- احرص على تغيير نغمة الصوت بطريقة تدريجية أو مرحلية؛ بحيث يشد انتباه
 الطالب الشيء الجديد في تلك النغمة الجديدة.
- اقرأ القصة بصوت عال لتحدد العلاقات بين الشخصيات التي تدور حولها حوادث القصة، وذلك لتكتشف الأشياء الصعبة في لفظها لدى الطابة حتى يعتادوا لفظها بطلاقة.
 - استخدم كلماتك الخاصة بأسلوبك في حال تعسر فهم الطلبة للكلمات الواردة في القصة.

دور الحركات عند استخدام القصة في التدريس:

يفضل إتباع ما يلي:

- اجعل الحركات طبيعية وبسيطة ودون تصنع.
- استخدم التوازن في ملاءمة الحركة للكلمة المنطوقة من زمانها ومكانها المحديين.
 - درب الطلبة على التجاوب مع الحركة خلال عمليا السرد للقصعة التعليمية.

خطوات تطبيق الدرس خلال حصة الدرس:

تتمثل الخطوة الأولى في قراءة القصة التعليمية قراءة فاحصة لمسرة أو مرتين
 إن أمكن للتعرف على النقاط التفصيلية التي تعبر عنها القصة التعليمية.

- حلل حوادث وشخصيات القصة التعليمية، وذلك لبناء تصور واضح للعلاقات المتفاعلة بين تلك الحوادث والشخصيات التي تتكون منها القصة التعليمية.
- سمّع لنفسك أو لآخرين كيفية سير حوادث القصة التعليمية المراد عرضها؛
 مستخدماً الكلمات المفتاحية لسهولة تذكر حوادث القصة التعليمية المتتالية.
- ركز على الكلمات الغامضة أو صعبة الفهم على الطلبة، وذلك لمساعدتهم على
 تخمين معانيها الحقيقية بمساعدة المعلم.
- احرص على تقديم القصة التعليمية كاملة في لقاء واحد إن أمكن، أو بالتنبيه في كل لقاء إذا تعددت اللقاءات على إعادة مختصرة للحوادث السابقة للقصة حتى نهاية آخر لقاء بشكل إجمالي، وذلك حتى يتم الربط بين حوادث القصة.
- تدرب على القصمة التعليمية من خلال التسجيل بالفيديو إن أمكن لإعادة مشاهدتها والإفادة من التغذية الراجعة من خلال التقييم والتعديل، والتحويل وغير ذلك.
- نوّع الأنشطة والصور ونبرات الصوت والإيماءات لجذب الانتباه وشده نحو تتابع حوادث القصة.
- ينبغي الانتباه إلى نظرات الطلبة وملامحهم أثناء العرض، وترك مساحة واسعة لهم للتعبير عن انفعالاتهم المختلفة وحرية الحركة في المكان، وذلك للتأكد من مدى تفاعلهم مع الموقف القصصي التعليمي، وتغيير حالة الموقف كلما دعت الحاجة لذلك.
- بعد الانتهاء من كل موقف يتم التأكد من أن الطلبة أصبح لديهم وعى بالتفاصيل
 الإدراكية لذلك الموقف، ويمكن أن يترك لهم فرصة للنقاش والحوار حول
 القضايا الأساسية المعروضة.
- في نهاية العرض يمكن منح الفرصة لطالب ما بأن يقوم بإعادة المراحل الرئيسة التي تدور حولها القصة التعليمية.
 - يترك للطلبة باب النقاش المفتوح حول القضايا التي تناولتها القصة التعليمية.
 - يطلب من الطلبة بأن يستنتجوا الفوائد المرجوة من خلال عرض القصمة.
 - يلخص المعلم أهم القيم التي يمكن أن يستفاد منها، من خلال لفت انتباه الطلبة لها.
- يوجه المعلم أسئلة سابرة، بحيث يستطيع التأكد من فهم الطلبة بوضوح لحوادث
 تلك القصة التعليمية.

فوائد استخدام القصة في تدريس الدراسات الاجتماعية:

هناك عدد من الفوائد يحصل عليها المعلم والمتعلم معا عند استخدام القصة في تدريس الدراسات الاجتماعية تتمثل فيما يلي:

- يساعد الطالب على بناء فهم للمفهوم العلمي موضوع القصة من خلال تضمين
 المفهوم في الحياة العادية للطالب.
- يظهر مدى فهم الطالب للمفاهيم العلمية موضوع القصة، وذلك من خلال إعطاء الطالب مفاهيم معينة أو قيامه بالعصف الذهني واستخراجه هو للمفاهيم التي سيقوم بكتابة قصة حولها. فكاتب القصة يظهر فهمه للظاهرة من خلال قصته.
- يتيح للطالب الفرصة لإظهار قدرته الخيالية والتعبير عن شعوره حول موضوع
 القصة بطريقة ابتكاريه.
- يتيح للطالب الفرصة لإظهار مهارته الكتابية بالإضافة إلى استخدامه الكتابة في
 التعلم.
- يساعد المعلم في تقويم فهم طلابه للمفاهيم العلمية موضـــوع القصـة، وذلك لإمكانية استخدامها كطريقة تقويم.

أمور يجب مراعاتها لتقويم قصص الطلاب:

- من الأمور التي يجب أن يراعيها المعلم عند تقييمه لقصص الطلاب ما يلي:
- المشاركة: مهارات العمل الجماعي مثل الاستماع واحترام الآخرين، وإعطاء تعليقات مفيدة.
 - المحتوى: من حيث الأصالة وعمق الفهم للمفهوم العلمي والكتابة الجيدة والتوضيحات.

أشياء هامة في استخدام القصة في تدريس الدراسات الاجتماعية:

هناك عدد من الأمور تساعد على إظهار القصة بشكل متميز مثل:

- كتابة القصمة بلغة علمية ولغوية جيدة.
- استخدام الرسومات التوضيحية والأحداث الجارية، وهنا يمكن استخدام أسماء شخصيات يحبها الأطفال.
 - الابتكار في القصبة والبعد عن التقليد.
 - تقديم الحوافز للقصيص المتميزة.

مثال تطبيقي لدرس بالقصة التربوية الحسنة: ----- التاريخ: ------ الموامنة الموامنة في أوروبا العصور الوسطى الوحدة الثالثة (ص.٣٤-٤٧)

الأهداف السدلوكية:

- يُعرف الثورة الصناعية في أوروبا.
 - يُعدد مظاهر الثورة الصناعية.
 - يقيم نتائج الثورة الصناعية.
- يتخيل الطلبة بالرسم أشكال بعض مظاهر الثورة الصناعية.
 - يقدر أهمية تطوير الصناعة للشعب الفلسطيني.

المتطلب الأساس: تعرف الطلبة لأحوال أوروبا في العصور الوسطى

تقويم المتطلب الأساس:

- صف الحالة السياسية لأوروبا في العصور الوسطى.
- الحالة الاجتماعية والاقتصادية في أوروبا تبعاً لأحوالها السياسية... فسر ذلك! يقرب المعلم للطلبة علاقة التأثير لتلك الأحوال بالاتجاه نحو النمو الصناعي.

ثم يتبع المعلم الخطوات التالية:

- يقرا النص التاريخي قراءة شفوية ، يتأمل الطلبة الصورة والأشكال ص (٤٤-٤٥)
 عناصر الدرس: تتم مناقشة عناصر الدرس التالية مع الطلبة:
- بداية الثورة الصناعية، مظاهر الثورة الصناعية، نتائج الثورة الصناعية، تقدير أهمية الصناعة.

التمهيد: نحكي حكاية قصيرة للطلبة

خطوات استخدام أسلوب القصمة في تدريس الدراسات الاجتماعية:

- يقوم المعلم بتجهيز عدد من الحصص في وحدة معينة، ويمكن للطلاب مساعدته في ذلك يقوم المعلم بعرض مجموعة من القصص الجاهزة لتوضيح للطلاب كيفية عمل قصة معينة حول مفهوم معين.

- يقوم المعلم بتقسيم الفصل إلى مجموعات كل مجموعة مكونة من أربعة طلاب ويطلب من كل مجموعة القيام بعملية العصف الذهني للبحث عن أفكار للقصلة للمفهوم موضع الدراسة، ويقوم أحد أفراد المجموعة بتسجيل الأفكار.
- يطلب المعلم من أحد الطلاب في كل مجموعة قراءة الأفكار التي وضعتها المجموعة له ولزملائه في المجموعة لأخذ التغذية الراجعة منهم.
- يختار الطلاب في المجموعة إحدى الأفكار المطروحة ويقومون بالتركيز عليها وطرح أفكار أخرى تدعمها مثل استخدام الرسومات والأحداث الجارية.
 - يقوم الطلاب بتكملة المسودة الأولى للقصة.
 - تقوم كل مجموعة بقراءات قصة المجموعة الأخرى والتعليق عليها.
 - يقوم المعلم بالتعليق على القصص لكل مجموعة.
 - يقوم الطلاب بعملية نسخ وتوضيح للقصة (لوحات، ملصقات...).
 - يقوم الطلاب بإظهار وتوضيح قصصهم بصورتها النهاية.
 - يقوم الطلاب بقراءة القصص التي كتبوها.
 - يمكن أن يقوم الطلاب بعمل تقييم للقصيص التي قامو ا بها من حيث استفادتهم منها.

٥- الأحداث الجارية :

يُقصد بالأحداث الجارية تلك الوقائع التي حدثت منذ وقت قريب، أو التي تقسع في الوقت الحاضر على ساحة الحياة السياسية، أو الاجتماعية، أو الاقتصاديسة، أو الرياضية، أو الثقافية، أو تلك التي من المنتظر حدوثها في الأيام القادمسة، ومثال ذلك انعقاد المؤتمر الوطني للحزب الوطني الديمقراطي وبداية فكر جديد للتطويسر والإصلاح في مصر، أو انسحاب القوات الأمريكية من العسراق، وقيام حكومة عراقية تعمل على توفير الأمن والاستقرار في البلاد.

مصادر الأحد اث الجارية في تدريس الدراسات الاجتماعية:

1- أجهزة الإعلام: وذلك من خلال تتبع الوقائع التي لها صلة بموضوعات الدراسات الاجتماعية، وذلك بواسطة التلاميذ عن طريق أجهزة الإعلام المقروءة كالصحف اليومية، والمجلات، والكتب السياسية، والدوريات والنشرات، والنشرات، والمحاضرات العامة، وعن طريق أجهزة الإعلام

المرئي، والمسموع (برامج الإذاعة والتليفزيون، وشبكة المعلومـــات الدوليــة (شبكة الإنترنت).

- ٧- الزيارات الميدانية والرحلات: وذلك عن طريق قيام التلامية بالزيارات الميدانية والرحلات، لبعض مواقع الظواهر الجغرافية والأحداث التاريخية المتضمنة بموضوعات الدراسات الاجتماعية، مثل زيارة منطقة السد العالى، أو الأهرامات، أو المتحف المصري، أو المناطق الأثرية بالبر الشرقي والبر الغربي بالأقصر، ثم تسجيل الملاحظات، وتدوين المذكرات، كل ذلك يضفي على تعليم وتدريس الدراسات الاجتماعية الحيوية، كما يثير اهتمامات التلامية لمزيد من الإطلاع والبحث في مجال الموضوعيات المتضمنة بالدراسات الاجتماعية.
- ٣- النشاط المدرسي: وذلك بقيام التلاميذ بألوان من النشاط التربوي من تمثيليات عبوتية، وعمل نماذج، وتصوير فوتوغرافي ينمي معلوماتهم، ويجعلهم يحصلون على المعلومات في الدراسات الاجتماعية بدون الأسلوب التقليدي، والذي يعتمد على الكتاب المدرسي كمصدر وحيد للمعرفة.
- 3- الكتب والمراجع والدوريات المتخصصة: تصدر من حين لأخر وبصفة منتظمة بعض الدوريات العلمية والثقافية المتخصصة، مثل المجلات الشهرية أو الأسبوعية، والتي تعرض لبعض القضايا المرتبطة بموضوعات الدراسات الاجتماعية، كما تصدر بعض الكتب والمراجع من جانب بعض المؤلفين والمسئولين، وكذلك المذكرات الشخصية القادة والسياسيين، وكلها تحتوي في مادتها على معلومات جديدة في قضايا وموضوعات تناقشها الدراسات الاجتماعية، وعلى ذلك قيام المعلم والتلاميذ بمتابعة تلك الكتب والمراجع يحقق لهم عنصر الاستمرار في معالجة تلك القضايا، ويفتح بينهم مجال للمناقشة والحوار، الأمر الذي ينعكس إيجابياً على تدريس وتعليم الدراسات الاجتماعية.
- o- المصادر البشرية: والتي تتمثل في كبار الكتاب، والمستولين والقادة، والعلماء، والفنانين، والذين لهم صلة ببعض القضايا والموضوعات التي تتناولها الدراسات الاجتماعية في مناهجها الدراسية، وذلك بدعوتهم إلى للاشتراك في الندوات والمناظرات التي تعقدها المدرسة، الأمر الذي يتيح للتلاميذ الفرصات

للتعرف على كل ما هو جديد في الوقائع والأحداث المرتبطة بطبيعة وعمل حياة هؤلاء الأفراد.

دور المعلم في استخدام الأحداث الجارية في تدريس الدراسات الاجتماعية:

- أن يترك المعلم الغرصة للتلاميذ لاختيار الأحداث والقضايا التي تدخل ضمن دروس وموضوعات الدراسات الاجتماعية، وليس معنى ذلك أن يختار التلاميذ القضايا الجانبية مثل زيارة أحد الزعماء العرب أو الأجانب لجمهورية مصر العربية، أو اختيار زيارة رئيس الدولة لإحدى الدول، أو لإحدى مراكز العمل والإنتاج، على أن يكون الاختيار بتوجيه من المعلم، وبملا يتفق مع طبيعة موضوعات الدراسات الاجتماعية.
- تنويع مصادر الحصول على المعلومات: ويمكن المعلم في هذه الحالسة تقسيم التلاميذ إلى مجموعات، وتتولى المجموعة الأولى متابعسة بعض القضايا أو الموضوعات في الصحف اليومية، والمجموعة الثانية تتسابع برامسج الإذاعسة والتليفزيون، والمجموعة الثالثة تقوم بأوجه النشاط التربوي كرسم الخرائط، أو التصوير الفوتوغرافي، عمل المجسمات أو النماذج.
- توجيه التلاميذ بإعداد وتنفيذ صحف مدرسية لعرض بعض التقارير والأنشطة التربوية المرتبطة بالمادة.
- تكليف التلاميذ بإعداد التمثيليات، وقيام كل تلميذ منهم بتمثيل أحد الشخصيات التاريخية، التي ساهمت في القضايا والأحداث المرتبطة بالموضوعات المتضمنة في الدراسات الاجتماعية.
- قيام التلاميذ بعمل ألبومات لجمع بعسض قصاصات الصحف والمجلات، والصور المتعلقة بالأحداث والوقائع المرتبطة بالدراسات الاجتماعية، أو الاكتشافات الجديدة في التاريخ والآثار، أو صور لآثار الزلازل والفيضانات في بعض الدول التي تحدث فيها، أو هواة تسلق قمم الجبال مثل قمة إفرست في جبال الهيمالايا.
- تدريب التلاميذ على مقارنة الأخبار الواردة في أكثر من جريدة عن حدث معين مما ينمي لديهم التفكير الناقد، وتكوين الرأي الواضح ومعرفة الفرق بين الدعايسة والإعلان.

- تكليف التلاميذ بتحليل بعض البرامج الإذاعية والتليفزيونية، ونقدها والتعليف عليها، ومقارنتها بمصادر الأخبار الأخرى، كأن يكلف المعلم بعضض التلاميذ بمتابعة برنامج (شاهد عيان)، أو برنامج (موضوع الساعة) في التليفزيون، وتسجيل أراء ضيف البرنامج تجاه بعض القضايا المرتبطة بموضوعات الدراسات الاجتماعية، ومقارنة أراء الضيف بالأراء المتضمنة في بعض الوسائل الإعلامية الأخرى.
- تكليف التلاميذ بزيارة بعض المواقع الإخبارية على شبكة الإنترنت، وجمع البيانات والمعلومات المرتبطة ببعض موضوعات الدراسية الاجتماعية، وتحليلها، ونقدها ، مقارنتها بالبيانات والمعلومات المتضمنة في الصحف اليومية والمجلات.
- تدريب التلاميذ على رسم الخرائط الزمنية والجغرافية لموقع الأحداث والظواهبر، الجغرافية، وتحليل البيانات والإحصاءات المتعلقة بتلك الأحسداث والظواهبر، ومثال ذلك رسم خريطة لموقع منطقة توشكى، وتتبع خطوات استصلاح الأراضي الزراعية بها، وتطور الحياة العمرانية بها.

شروط اختيار الأحداث الجارية في الدراسات الاجتماعية:

هناك مجموعة من الشروط الواجب مراعاتها عند اختيار وتضمين الأحسداث المجارية في تدريس الدراسات الاجتماعية أهمها ما يلي:

- مناسبة الأحداث الجارية للمستوى العمري والعقلي للتلاميذ، وذلك مسن حيست مستوى صياغتها، بحيث تكون خالية مسن المصطلحات المعقدة والغامضة والعبارات غير المفهومة، وعلى المعلم أن يراعي ذلك عند توزيع التلاميذ فسي متابعة الأحداث الجارية على الساحة المحلية والعالمية في الإذاعة والتليفزيون، والصحف والمجلات، وشبكة الإنترنت، بمعني أن يتم توزيسع الطلاب على مصادر الأحداث في ضوء مستوياتهم العمرية والعقلية، مسع مراعاة الفروق الفردية بينهم.
- وضوح المادة المنتقاة في مصادر الإحداث الجارية من حيث الصــــدق والدقــة والموضوعية في المناقشة والعرض، حتى يستطيع التلاميذ المقارنة بين الدعايــة التي تقوم على المبالغة في وصف الأحداث، والإعــــلان الــذي يقــوم صــدق

المحتوى، ويمكن للمعلم توجيه التلاميذ إلى اختبار صدق الأحداث والوقائع عن طريق مقارنة أكثر من مصدر، ونقد المحتوى، وتكوين رأي مستنير يقوم على الحقيقة.

- اختيار الأحداث الجارية ذات الأهمية، وذلك من حيث ارتباط موضوعاتها والقضايا التي تناقشها بموضوعات الدراسات الاجتماعية، فليسس من المهم للدراسات الاجتماعية متابعة الأحداث الجارية بمهرجان الإذاعة والتليفزيون، أو مهرجانات السينما مثلاً، أو نتيجة مبارة كرة قدم في الدوري المحلي، ولكن من المهم في الدراسات الاجتماعية متابعة الأحداث الجارية المتعلقة باجتماعات الأمم المتحدة، وأخبار الأحداث الجارية في العراق وفلسطين، والأخبار المتعلقة بنطور الاقتصاد العالمي، وإخبار الواردة من منظمة الدول المصدرة البترول (أوبك OPEC) من حيث كمية الإنتاج وارتفاع وانخفاض الأسعار.
- متابعة الاكتشافات والمخترعات الجديدة مثل "الاكتشافات الأثريــة والتاريخيـة، والاختراعات الحديثة في مجال العلم والتكنولوجيا.
- متابعة الأحداث الجارية عن الشعوب والجماعات، مثل أخبار أحداث جهود إحلال السلام بين الحكومة السودانية والمتمردين في إقليم دارفور بالسودان، والتوتر في إقليم كشمير بين الهند وباكستان وجماعات التاميل في سريلانكا، ومتابعة أخبار الكوارث مثل الزلازل والبراكين والفيضانات والأعاصير.

ه – طريقة العصف الذهني Brain Storming Method :

ي عرف العصف الذهني بأنه: أسلوب تعليمي وتدريبي يقوم على حرية التفكير ويستخدم من أجل توليد أكبر كم من الأفكار لمعالجة موضوع مسن الموضوعات المفتوحة من المهتمين أو المعنيين بالموضوع خلال جلسة قصيرة.

كما يعرف بأنه: أحد أساليب التدريسية غير التقليدية التي يمكن استخدامها في تدريس المواد الاجتماعية، ويقوم على إعادة صياغة الوحدات الدراسية، وذلك عن طريق تقسيمها إلى مشكلات قصيرة تتحدى تفكير التلاميذ، وتتطلب الوصول إلى أفكار متعددة خلال فترة وجيزة، ويشارك فيها أكبر عدد من تلاميذ الفصل، مع إعطاء فرصة لكل تلميذ للتعبير عن رأيه والمشاركة مع أفكار الأخرين.

أهمية استخدام أسلوب العصف الذهني في تدريس الدراسات الاجتماعية:

- ١- يساعد على الإقلال من الخمول الفكري للتلاميذ.
- ٢- يشجع التلاميذ على إبداء الرأي، وطرح الأفكار دون الخوف من فشل الفكرة.
 - ٣- يشجع أكبر عدد من التلاميذ على إيجاد أفكار جديدة.
 - ٤- تنمية التفكير الإبتكاري لدى التلاميذ.
 - ٥- استخدام القدرات العقاية العليا (التحليل التركيب التقويم).
 - ٦- يجعل نشاط التعليم والتعلم أكثر تمركزاً حول التلميذ.

المبادئ والقواعد الأساسية في جلسة العصف الذهني:

يعتمد نجاح جلسة العصف الذهني على تطبيق أربعة مبادئ أساسية هي :

- ١- إرجاء التقييم: لا يجوز تقييم أي من الأفكار المتولدة في المرحلة الأولى مــن الجلسة، لأن نقد أو تقييم أي فكرة بالنسبة للفرد المشارك سوف يفقده المتابعـة ويصرف انتباهه عن محاولة الوصول إلى فكرة أفضل، لأن الخوف من النقد، والشعور بالتوتر يعيقان التفكير الإبداعي.
- ٧- إطلاق حرية التفكير: أي التحرر مما قد يعيق التفكير الإبداعي، وذلك للوصول إلى حالة من الاسترخاء، وعدم التحفظ بما يزيد انطلاق القدرات الإبداعية على التخيل، وتوليد الأفكار في جو لا يشوبه الحرج من النقد والتقييم، ويستند هذا المبدأ إلى أن الأخطاء غير الواقعية الغريبة والطريفة قد تثير أفكاراً أفضل عند الأشخاص الآخرين.
- ٣- الكم قبل الكيف: أي التركيز في جلسة العصف الذهني على توليد أكبر قدر من الأفكار مهما كانت جودتها، فالأفكار المتطرفة وغير المنطقيسة أو الفرييسة مقبولة ويستند هذا المبدأ على الافيتراض بيان الأفكار والحلول المبدعسة المسكلات تأتي بعد عدد من الحلول غير المألوقة والأفكار الأقل أصالة.
- البناء على أفكار الآخرين: أي جواز تطوير أفكار الآخرين والخروج بأفتسار جديدة، فالأفكار المقترحة ليست حكراً على أصحابها فسهي حسق متساح لأي مشارك لتحويرها، واستخدامها في توليد أفكار آخري منها.

ومن ثم يمكن تلخيص القواعد الواجب مراعاتها عند استخدام أسلوب العسسسات الذهني فيما يلي:

- تحديد وحدة تدريس مصغرة، أو درس أو موضوع من محتوى الكتاب المدرسي، تحتوي على مجموعة من الأهداف، ومعلومات من المادة الدراسيية، مع أنشطة تعليمية مناسبة، واختبارات تقويمية.
 - عدم توجيه نقد إلى أي رأي أو فكرة مهما كانت.
 - الاحتفاظ بالنقد حتى نهاية الحصة.
- عدم وضع أية قيود على أفكار التلاميذ وإعطائهم الحرية في عرض وجهة نظرهم مهما كانت مخالفة.
 - احترام الرأي، والرأي الأخر.
 - تعزيز أي رأي أو فكرة يطرحها التلميذ لتشجيعه على تكوين رأي.
 - كلما كثر عدد الأفكار كان ذلك أفضل.
 - تقريب وجهات النظر بين المؤيدين لأفكار معينة.
 - معرفة التلاميذ ذوي القدرات الابتكارية في طرح الأفكار والمقترحات.
 - استماع المعلم إلى أراء التلاميذ والتعامل معهم لاحترام أرائهم مهما اختلفت.

خطوات جلسة العصف الذهنى:

تمر جلسة العصف الذهني بعدد من المراحل، يجب مراعاة الدقة في أداء كـــل منها على الوجه المطلوب، وذلك لضمان نجاحها وتتضمن هذه المراحل ما يلي:

١ - تحديد ومناقشة المشكلة (الموضوع):

قد يكون بعض المشاركين على علم تام بتفاصيل الموضوع في حيسن يكون لدى البعض الآخر فكرة بسيطة عنها وفي هذه الحالة المطلوب من قائد الجلسة هـو مجرد إعطاء المشاركين الحد الأدنى من المعلومات عـن الموضوع لأن إعطاء المزيد من التفاصيل قد يحد بصورة كبيرة من درجــة تفكيرهم ويحصره في مجالات ضيقة محددة.

٢ - إعادة صياغة الموضوع:

يطلب من المشاركين في هذه المرحلة الخروج من نطاق الموضوع على النحو الذي عرف به وأن يحددوا أبعاده وجوانبه المختلفة من جديد فقد تكون للموضوع جوانب أخرى.

وليس المطلوب اقتراح حلول في هذه المرحلة وإنما إعادة صياغة الموضيوع وذلك عن طريق طرح الأسئلة المتعلقة بالموضوع ويجب كتابة هذه الأسسئلة في مكان واضح للجميع.

٣ - تهيئة جو الإبداع والعصف الذهني:

يحتاج المشاركون في جلسة العصف الذهني إلى تهيئتهم للجو الإبداعي وتستغرق عملية التهيئة حوالي خمس دقائق يتدرب المشاركون على الإجابة عن سؤال أو أكثر يلقيه قائد المشغل.

٤ - العصف الذهنى:

يقوم قائد المشغل بكتابة السوال أو الأسئلة التي وقع عليها الاختيار عن طريق إعادة صياغة الموضوع الذي تم التوصل إليه في المرحلة الثانية ويطلب من المشاركين تقديم أفكارهم بحرية على أن يقوم كاتب الملاحظات بتدوينها بسرعة على السبورة أو لوحة ورقية في مكان بارز للجميع مع ترقيم الأفكار حسب تسلسل ورودها، ويمكن للقائد بعد ذلك أن يدعو المشاركين إلى التأمل بالأفكار المعروضة وتوليد المزيد منها.

ه - تحديد أغرب فكرة:

عندما يوشك معين الأفكار أن ينضب لدى المشاركين يمكن لقائد المشسخل أن يدعو المشاركين إلى اختيار أغرب الأفكار المطروحة وأكثرها بعداً عسن الأفكار الواردة عن الموضوع ويطلب منهم أن يفكروا كيف يمكن تحويل هذه الأفكار إلسى فكرة عملية مفيدة وعند انتهاء الجلسة يشسكر قائد المشلخل المشاركين علسى مساهماتهم المفيدة.

٦- جلسة التقييم:

الهدف من هذه الجلسة هو تقييم الأفكار وتحديد ما يمكن أخدة منها، وفي بعض الأحيان تكون الأفكار الجيدة بارزة وواضحة للغاية ولكن في الغالب تكون الأفكار الجيدة دفينة يصعب تحديدها ونخشى عادة أن تهمل وسط العشرات من

الأفكار الأقل أهمية وعملية التقييم تحتاج نوعاً من التفكير الانكماشي الذي يبدأ بعشرات الأفكار ويلخصها حتى تصل إلى القلة الجيدة.

ويمكن تصنيف الأفكار إلى:

- أفكار مفيدة وقابلة للتطبيق مباشرة.
- أفكار مفيدة إلا أنها غير قابلة للتطبيق مباشرة أو تحتاج إلى مزيد من البحث أو موافقة جهات أخرى.
 - أفكار طريفة وغير عملية.
 - أفكار مستثناة.

آليات جلسة العصف الذهني:

هناك أكثر من آلية يمكن بها تنفيذ جلسة العصف الذهني منها:

- ۲- إذا زاد عدد المشاركين على العشرين فيمكن تقسيمهم إلى مجموعات، ومطالبة كل مجموعة بتناول الموضوع، ثم تجميع الأفكار من المجموعات وتحذف الأفكار المكررة.
- ٣- تقسيم الموضوع إلى أجزاء وتقسيم المشاركين إلى مجموعات وتكلف كل مجموعة بتناول جزء من الموضوع ثم تجمع أفكار المجموعات لتشكل جميع أجزاء الموضوع.

الفصل السادس استخدام التكنولوجيا المتقدمة لتنمية المهارات البحثية في تعلم الجغرافيا

- مفهوم المهارات البحثية.
- أهمية المهارات البحثية في تدريس الجغرافيا.
 - خصائص المهارات البحثية في الجغرافيا.
- كيفية تنميسة المسهارات البحثيسة في تدريسس الجغرافيا.
- استخدام النكنولوجيا المتقدمية في تنميية المهارات البحثية في الجغرافيا.

الفصل السادس استخدام التكنولوجيا المتقدمة لتنمية المهارات البحثية في تعلم الجغرافيا

تعد الجغرافيا مدخل الأفراد الحقيقي لفهم العالم المحيط بهم وإعدادهم للعمل بفاعلية فيه، وذلك لما تمتاز به من طبيعة خاصة – دراسة الإنسان من حيث علاقته بالبيئة والمجتمع معا – جعلتها تتفوق كثيراً عن غيرها من المواد الدراسية الأخرى. كما أن اقتران الجغرافيا بالأمور الحياتية واتخاذها الجانب التطبيقي أحياناً حعلها من أكثر المحالات العلمية تحقيقاً للأهداف التربوية، من حيث مساعدة

كما أن اقتران الجغرافيا بالامور الحياتية واتخادها الجانب التطبيف احيانا حجلها من أكثر المجالات العلمية تحقيقاً للأهداف التربوية، من حيث مساعدة الأفراد على فهم ومتابعة الظواهر الجغرافية الموجودة على سطح الأرض وكيفية التعامل معها.

إن التطورات العلمية والتكنولوجية السريعة والمتلاحقة أثرت على معظم الظواهر الطبيعية والبشرية الموجودة، كما جعلت العالم - على قدر اتساعه - قرية صغيرة.

لذا سعى المهتمون بالتربية بشكل عام وتدريس الجغرافيا بشكل خصاص نصو تزويد الطلاب في المراحل الدراسية المختلفة بالمعلومات والمعارف الجغرافية التي تؤهلهم للتوافق مع التغيرات الطبيعية والعلمية والتكنولوجية التي تشهدها المجتمعات البشرية حاليا ومستقبلاً.

ومع التضخم الهائل والسريع للمعلومات والمعارف الجغرافية في العصر الحالي - عصر المعلومات Information Age - لم يعد من المفيد الاهتمام بتزويد الطلاب بالمعلومات والمعارف الجغرافية دون الاهتمام بتوظيفها والاستفادة منها، بل أصبح من الصعب تزويد الطلاب بالمعلومات والمعارف الجغرافية التي يحتاجونها حالياً ومستقبلاً ومن ثم أصبح من المفيد الاهتمام بإكساب الطلاب المهارات الجغرافية وتوظيفها والاستفادة منها في اتخاذ قرارات إيجابية بشان تحسين أوضاعهم الحالية والمستقبلية.

وتعد المهارات البحثية Researching Skills من المهارات الجغرافية الأساسية التي تساعد الطلاب على اكتساب ومعالجة المعلومات الجغرافية ومن شحقيق الأهداف الأساسية لتدريس الجغرافيا وإتاحة الفرصة للطلاب لفهم ومتابعة الظاهرات والتغيرات الطبيعية الموجودة على سطح الأرض.

مفهوم المهارات البحثية:

تعددت تعريفات المهارات البحثية إلا أنه يكاد يكون هناك اتفاق إلى ما هدفست اليه من إيضاح للجوانب المختلفة للمهارات البحثية، والتي منها ما يلى:

- المهارات اللازمة لحل مشكلة ما بطريقة علمية.
- نشاط ذهني وحركي يؤديه الفرد بسهولة ويسر (إتقان قائم على الفهم لإحداث التعلم).
- العمل الذي تعلم الفرد أن يؤديه عن فهم وبدقة وحسن تصرف واقتصاد في الوقت والنفقات لحل مشكلة ما.
- مجموعة الأداءات الأساسية يقوم بها الفرد لاكتساب ومعالجة كـــم كبير مـن
 المعلومات بدرجة عالية من الإتقان وفي مدة زمنية أقل.
- مجموعة الأنشطة الأساسية التي يقوم بها الغرد بكفاءة ويسر لتجهيز ومعالجة المعلومات والبيانات المرتبطة بمشكلة ما.

من التعريفات السابقة لمفهوم المهارات البحثية يُلاحظ أنها تعني خطوات أو عمليات متسلسلة يقوم بها الفرد لتجهيز ومعالجة المعلومات والبيانات المرتبطة بمشكلة ما تواجهه، لذا فمن المتوقع أن هذه المهارات عندما يكتسبها الفرد سوف تنعكس على سلوكه الذي يتبعه عند تجهيز ومعالجة المعلومات والبيانات المرتبطة بمجموعة المشكلات والقضايا التي تواجهه في الحياة اليومية.

ومن ثم يمكن تعريف المهارات البحثية بأنها عبارة عن "مجموعة من الأنشسطة الأساسية التي يقوم بها الفرد لجمع وتجهيز ومعالجة المعلومات والبيانات الجغرافية بكفاءة ويسر قائم على الفهم لإحداث التعلم الفعال" تبدأ بتحديد المصحادر المختلفة للبيانات والمعلومات الجغرافية المرتبطة بمشكلة ما وتنتهي بتقويم (إحسدار حدمم على) مدى أهمية تلك البيانات والمعلومات في حل تلك المشكلة.

أهمية المهارات البحثية في تدريس الجغرافيا :

شغلت المهارات البحثية في الفترات الأخيرة ذهن الكثير من المهتمين بتدريس الجغرافيا، وقاموا ببذل جهوداً متواصلة من أجل توظيفها في إعداد أجيال الحاضر والمستقبل معاً وذلك لدورها المهم في الأتي:

- إمداد الطلاب بالأدوار والفنيات الضرورية للتفكير الجغرافي والمتمثلة في:
 - التعرف على مصادر الحصول على المعلومات والبيانات الجغر افية.
 - جمع واكتساب المعلومات والبيانات الجغرافية المرتبطة بمشكلة ما.
- تنظيم وتسجيل المعلومات والبيانات الجغرافية بشكل يتيح سهولة استخدامها وتحليلها في الفترة الحالية والمستقبلية.
- مساعدة الطلاب في التعرف على الظواهر الطبيعية والبشرية الموجــودة علــى
 سطح الأرض.
- إمداد الطلاب بالمهارات اللازمة للتعامل مسع الظواهر الطبيعية والبشرية الموجودة على سطح الأرض.
- إمداد الطلاب بالبيانات والمعلومات اللازمة لاتخاذ قرارات إيجابية بشأن تحسين أوضاعهم الحالية والمستقبلية.
- إتاحة الفرصة للطلاب في اقتراح قرارات واقعية بشأن القضايا والمشكلات المحلية والدولية.

كما تُعد المهارات البحثية أحد الأهداف الرئيسية لتدريس الجغرافيا وذلك للأسباب التالية:

- المهارات البحثية هي العناصر المشتركة في المجالات العلمية المختلفة، بالإضافة إلى إمكانية انتقال أثر تعلمها من فرع علمي إلى فرع علمي أخر، فإذا اكتسبها الفرد في مادة فإنه يستطيع أن يستخدمها في مادة أخرى بل أنها تغيده في حياته اليومية.
- المهارات البحثية تخدم تدريس الجغرافيا في أنها تحقق التكامل بين دراسة الجغرافيا داخل وخارج المدرسة فمثلاً مهارة جمع المعلومات الجغرافية لا تقتصر فقط على جمع المعلومات الجغرافية من المصادر الجغرافية المتاحة داخل أسوار المدرسة، بل تمتد إلى استخدام المصادر المتاحة (خارج المدرسة)

في البيئة المحلية والمنزل والأحداث الجاريسة ووسائل الاتصال والإعالم المختلفة.

- تدريس المهارات البحثية من الأساليب الحديثة في تدريسس الجغرافيسا والتسي تدرب الطلاب على أساليب البحث العلمي واكتساب المهارة في التخطيط وجمسع المعلومات المرتبطة بظاهرة جغرافيسة مسا وتنظيمها وتحليلها وتفسيرها والخروج منها بأحكام ومقترحات واقعية لمواجهة وحل تلك الظاهرة.
- إكساب الطلاب المهارات البحثية وتدريبهم عليها يؤدي إلى نتمية بعض الاتجاهات المرغوبة لديهم مثل حب الاستطلاع، البحث عن العلل والأسلباب الكامنة وراء حدوث ظاهرة ما، وهو ما يعتبر أحد الأهداف الرئيسية لتدريس الجغرافيا.
- المهارات البحثية لا تساعد الطلاب فقط على التعرف على الملامـــح الطبيعيــة والبشرية في البيئة المحيطة بل والتفاعل الذكي مع المشكلات الناتجة عن تغــير هذه الملامح مع مرور الزمن.
- إكساب الطلاب المهارات البحثية يساعدهم على التعلم الذاتي في الجغرافيا، الأمر الذي لا يساعدهم فقط على التوافق مع التضخم السهائل السذي تشهده المعرفة الجغرافية في الوقت الحالي بل وصناعتها، وهو ما يعتبر أيضا من أهداف التربيسة بوجه عام وتدريس الجغرافيا بوجه خاص في الفترة الحالية والمستقبلية.
 - ومن هنا فإن أهمية تنمية المهارات البحثية في تدريس الجغرافيا يرجع إلى أنها:
 - تعمل على تحقيق أهداف تدريس الجغرافيا .
 - تساعد على تنمية الأسلوب العلمي في التفكير .
 - تدعم لدى الطلاب بعض الاتجاهات المرغوبة .
 - تربط المدرسة والمجتمع في دراسة القضايا والمشكلات.
 - تعمل على تهيئة الطلاب للحياة المهنية والعملية وسوق العمل.

خصائص المهارات البحثية في الجغرافيا:

للمهارات البحثية في الجغرافيا خصائص مميزة، ترتبط بكل من المفهوم المعاصر للفكر الجغرافي والمفهوم المعاصر لتدريس الجغرافيا، حيث أن ما في مادة الجغرافيا من مفاهيم وحقائق وأفكار ومبادئ وقوانين أو نظريات إنما تعتمد على المهارات البحثية التي هي بمثابة طريقة الفكر الجغرافي، كما إن الفكر

الجغرافي مادة وطريقة وسؤال ليس له نهاية، وجهد إنساني دائسم للكشف عن الأسباب والعلل التي أدت إلى حدوث الظاهرات الجغرافية في الماضي والحاضر والتنبؤ بالظاهرات التي يمكن حدوثها في المستقبل وتحليل هذه الظاهرات وإدراك العلاقات وعمل المقارنات بينها.

لذا من أهم الخصائص التي تمتاز بها المهارات البحثية في الجغرافيا أنها تُعد من العمليات المباشرة للتفاعل مع الظاهرات والمشكلات الجغرافيسة في الحياة اليومية، على أساس أن المهارة تعني الدقة والسهولة في إجراء عمل ما من الأعمال في موقف ما، أو هي القدرة على القيام بعملية معينة بدرجة من السرعة والإتقان والأمان مع الاقتصاد في الوقت والجهد والتكاليف.

كما تتضمن المهارات البحثية في الجغرافيا جوانب السلوك الحركي والعقلين والاجتماعي تبعاً لنوع المهارة وذلك كما يلي:

- مهارات التعرف على مصادر المعلومات الجغرافية، تحديدها، تحليل وتفسير وتقويم المعلومات الجغرافية المرتبطة بمشكلة أو قضية ما وإصدار أحكام بشأنها يغلب عليها الجانب العقلي.
- مهارات جمع، تنظيم وتسجيل المعلومات الجغرافية يغلب عليها جانب الحركـــة من حيث استخدام المصادر المختلفة للحصــول علــى المعلومـات وتصنيفـها وتبويبها وتسجيلها.
- مهارة عرض المعلومات الجغرافية يغلب عليها الجانب الاجتماعي من حيست تحديد أسلوب وطريقة عرض المعلومات في ضوء طبيعة ومستوى الأفراد المهتمين بنتائج المشروعات البحثية في الجغرافيا.

كما تتضمن المهارات البحثية الاستعدادات والاتجاهات من الجانب الوجداني مسن حيث استعدادات واتجاهات الطلاب للتأثر بقضية أو مشكلة ما والسسعي لحلها، ومسن حيث استعدادات واتجاهات الطلاب من استخدام المصسادر والأسساليب التكنولوجية الحديثة في تجهيز ومعالجة المعلومات والبيانات المرتبطة بتلك القضية أو المشكلة.

ومن هنا يتضح أن المهارات البحثية ما هي إلا أداءات سلوكية يمكن تدريب الطلاب عليها بقصد تنمية الطريقة العلمية لديهم وزيادة قدرتهم على التفكير الجغرافي لمواجهة المشكلات التي تصادفهم في حياتهم اليومية، والتفكير الجغرافي بهذه الطريقة يصبح حقيقة بدلاً من أن يكون مجرد هدف مصوغ مسن أهداف

تدريس الجغرافيا، حيث يمكن ترجمته إلى مهارات سلوكية مختلفة يمكن تدريب الطلاب عليها وقياس نموهم فيها.

- ونستخلص من العرض السابق أن المهارات البحثية في الجغرافيا:
- تحوي السلوك الحركي والعقلي والاجتماعي من المكون المهاري.
 - تحوي السلوك العقلي المعرفي من المكون المعرفي.
 - تحوي الاستعدادات والاتجاهات من المكون الوجداني.
- يمكن ترجمتها إلى أهداف سلوكية وتدريب الطلاب عليها وتحديد مستوى نموهم فيها.

كيفية تنمية المهارات البحثية في تعليم الجغرافيا:

أكد بعض المفكرين والباحثين في مجال تعليم وتعلم الجغرافيا إلى تعدد وتنوع أساليب تنمية المهارات البحثية في الجغرافيا من أهمها:

أ – استغدام المكتبة المدرسية :

مع النمو السريع والمتضاعف للمعلومات، أصبح من الصعب على الطلاب في مختلف المراحل الدراسية متابعة وحفظ كل المعلومات والحقائق والمفاهيم المتضمنة في المواد الدراسية المقدمة إليهم، الأمر الذي يتطلب استخدام أساليب ووسائل جديدة تتيح لهم فرصة متابعة وصناعة البيانات والمعلومات الجديدة وتوظيف الهام منها في حل بعض القضايا والمشكلات التي تواجههم في الحياة اليومية.

وتعد المكتبة المدرسية من الوسائل الهامة التي تتيح للطلاب الفرصة لاستخدام مصادر جغرافية متنوعة - أكثر عمقاً واتساعاً من تلك الموجود بين طيات الكتاب المدرسي - للحصول على المعلومات الجغرافية المرتبطة بمشكلة ما، الأمر الذي يجعل من تكليف الطلاب بتحديد وجمع وتصنيف بعض المعلومات الجغرافية المتاحة داخل المكتبة والمرتبطة بمشكلة ما يُعد مسن الأنشطة الهامة لتدريب الطلاب على ممارسة المهارات البحثية في الجغرافيا، كما تدريسهم على كيفية إيجاد وتجهيز ومعالجة المعلومات والبيانات المرتبطة بهذه المشكلة.

الأمر الذي يجعل للمكتبة دوراً بارزاً وفعالاً في تنمية المهارات البحثية للطلاب، من حيث التعرف على المصادر المختلفة للمعلومات الجغرافية وجمعها

واكتسابها وتنظيمها وتسجيلها وعرضها، بل واستخدامها في الوصول السسى اتخساذ قرارات واقعية تجاه بعض القضايا والمشكلات في الحياة اليومية.

ب-استخدام الغرائط ونماذج الكرة الأرضية :

تعمل الخرائط ونماذج الكرة الأرضيسة على تزويسد الطللاب والدارسين بالمعارف والمهارات البحثية المهمة التي يمكن توظيفها أو تطبيقسها في ميسادين الحياة اليومية، حيث تسهل البحث عن أنواع خاصة من البيانات أو المعلومسات المختلفة التي تتعلق بد:

المكان والموقع مثل: أين تقع أكثر المدن ازدحاما بالسكان في العسالم؟ كسم تبلسغ المسافة بين أكثر المدن توغلاً في قارة أسيا وبين أقرب ساحل بحري؟

البيئة الطبيعية مثل: أين توجد أعلى قمة جبلية في الوطن العربي؟ وأين توجد أكثر المناطق انخفاضاً عن مستوى سطح البحر في الوطن العربي؟

السكان واستخدامهم للبيئة الطبيعية مثل: لماذا يُعتبر موقع قناة السويس ذو أهميسة استراتيجية كبيرة؟ لو كنت مزارعاً ناجحاً فأي قطر من أقطار الوطن العربسي تختار أن تعيش فيه؟ ولماذا؟

كما أن استخدام الخرائط ونماذج الكرة الأرضية لها أهمية كبيرة تتلخص في أنها تساعد الطلاب على:

- الملاحظة عن قرب.
- فهم العديد من العلاقات التي قد لا يدركونها عن طريق الوسائل الأخرى.
 - تشجيعهم على فهم البيئات المحلية والدولية.
 - متابعة الأحداث الجارية.
 - ايجاد جو من التسلية والمرح المفيد.
 - اختيار مهنة أو وظيفة مناسبة.

ومن ثم يُعد تكليف الطلاب باستخدام الخرائط ونماذج الكرة الأرضية في جمع وتفسير وعرض وتقويم بعض المعلومات الجغرافية - المرتبطة بإقليم ما أو مجتمع ما، كاختيار موقع ملائم لإقامة مشروع صناعي جديد وغيرها - من المداخل والأساليب الهامة لتنمية المسهارات البحثية

لدى الطلاب بدءا من تحديد المصدر المناسب للمعلومات الجغرافية وجمعها حتى الصدار أحكام واتخاذ قرارات واقعية عليها.

جـ – استخدام الجداول الإحصائية والرسوم البيانية : ﴿ ﴿

تعد الجداول والرسوم البيانية في الوقت الحاضر لغة خاصـــة للتفاهم، لها معناها ودلالتها وأهميتها في عرض إحصائيات وبيانات وتوضيح علاقات عددية بصورة محددة دقيقة، يسهل على من يراها أن يفهم مضمونها دون الدخـــول فــي التفاصيل الفنية الدقيقة للموضوعات التي تصورها، الأمر الذي جعـل لها أهميـة كبيرة في دراسة المقررات الدراسية من حيث مساعدة الطلاب على:

- ١- تحديد وجمع البيانات والمعلومات اللازمة لحل مشكلة ما.
- ٢- فهم العلاقات المكانية ومن ثم اتخاذ قرارات واقعية تجاه بعض القضايا
 المحلية والدولية.
- ٣- تنظيم البيانات والمعلومات في شكل يسهل على من يراها تحديد وفهم الأسباب والنتائج المترتبة على حدوث ظاهرة ما.
- عرض العلاقة بين متغيرين أو أكثر مثل العلاقة بين معدل المواليـــد ومعــدل
 الوفيات في فترة زمنية معينة.

الأمر الذي يجعل من استخدام الجداول الإحصائية والرسوم البيانية - في تقديم المواد الدراسية بصفة عامة والجغرافيا بصفة خاصة - مدخلاً هامساً لتنمية مهارات الطلاب البحثية في الجغرافيا من حيث قراءة وترجمة وتفسير البيانات والمعلومات الجغرافية التي تتضمنها، وإعادة ترتيبها وتنظيمها وتسجيلها وعرضها واستخدامها في الاستنتاج والتنبؤ بحدوث بعض الظاهرات الجغرافية في المستقبل.

د – إعداد التقارير المغرافية :

تُعد كتابة التقارير الجغرافية Geographic Reports من أهم المداخل المتبعة في تدريب الطلاب في مختلف المراحل الدراسية على ممارسة المهارات البحثية، وذلك لما يتضمنه إعداد التقرير الجغرافي من التعرف على المصادر المختلفة للمعلومات وتحديد Define أكثرها أهمية، وجمع هذه المعلومات وتحديد Organizing ويتظيمها Proofreading، وكتابة المسودة Drafts وتتقيحها Revising وإعدادها للطباعة، وتصحيح بروفات Proofreading الطباعة، وإعداد التقرير

النهائي Final Report. الأمر الذي يجعل تكليف الطلاب بإعداد تقارير جغر افيـــة مختصرة حول أحد القضايا الحياتية من المداخل الهامة لتدريـــب الطــلاب علــى اكتساب المهارات البحثية في المراحل الدراسية المختلفة.

هـ – المشروعات البحثية القصيرة :

تعد المشروعات البحثية في الجغرافيا من المداخل الهامــة لتنميــة المــهارات البحثية لدى الطلاب، وتقوم فكرة استخدام المشروعات البحثية في تنمية المــهارات البحثية على تقسيم الطلاب إلى مجموعات صغيرة أو كبيرة – حسب طبيعة المهمـة – وتكلف كل مجموعة بأداء مهمة بحثية مختلفة عن غيرها من بقية المجموعــات وفي فترة زمنية محددة.

كأن تكلف كل مجموعة بإعداد مشروع بحثي عن الخصائص الطبيعية التي نتميز بها دولة ما، ثم تقوم كل مجموعة بعرض مشروعها البحثي على بقية المجموعات، ثم يتم تكليف الطلاب بمهام بحثية جديدة، الأمر الذي يتيح للطلاب في نهاية الفصل الدراسي فرصة التعرف على موضوعات جغرافية متنوعة وجمع وتنظيم وتفسير المعلومات المرتبطة بها.

و – الدراسة الميدانية :

تُعد الدراسة الميدانية أو العمل الميداني Fieldwork أحد المداخل الهامـــة لتنميــة المهارات البحثية خلال دراسة المقررات الجغرافيــة، حيــث يقــوم الطـــلاب خلالــها بمجموعة من الأنشطة التي تساعد في إكساب الطلاب المهارات البحثية في الجغرافيا.

ومن أهم الأنشطة التي يقوم بها الطلاب خلال الدراسة الميدانية التقاط الصور الفوتوغرافية وتسجيل الملاحظات الجغرافية وإجراء بعض المقابلات الشخصية مع المواطنين والشخصيات العامة وجمع العينات، تعمل في مجملها على إكساب الطلاب المهارات البحثية في الجغرافيا من حيث تحديد مصادر الحصول على المعلومات من البيئة المحلية المحيطة، واستخدام هذه المصادر في جمع المعلومات وتسجيلها وتنظيمها وتفسيرها وتبادلها ونقلها فيما بينهم.

في ضوء ما سبق وعلى الرغم من أهمية استخدام المداخل والأساليب السابقة في تنمية المهارات البحثية لدى الطلاب في دراسة الجغرافيا، إلا أن إمكاناتها محدودة نسبياً في إتاحة الفرصة لهم في اكتساب المهارات البحثية في الجغرافيا،

وذلك من حيث محدودية المعلومات التي تتضمنها إلى جسانب صعوبة تحديثها والوقت والجهد الكبيرين اللذين يحتاجهما الطلاب في الوصول إلى هذه المعلومسات وجمعها وتحليلها وتنظيمها وتسجيلها وعرضها ونقلها وتبادلها فيمسا بينسهم عسير مسافات طويلة باستخدام الأساليب التقليدية، الأمر الذي يحتم البحث عسن أساليب جديدة قادرة على إتاحة العديد من الفرص أمام الطلاب فسي اكتسساب المسهارات البحثية في الجغرافيا.

وتُعد التكنولوجيا المتقدمة أحد أهم الأساليب الحديثة القسادرة علسى تخزيسن واسترجاع وبث ونقل كميات هائلة من المعلومات بيسر وسهولة في فسترة زمنية أقل، ومن ثم تحقيق العديد من الأهداف التعليمية التي عجزت عن تحقيقها الوسسائل والأساليب التقليدية الأخرى.

استخدام التكنولوجيا المتقدمة في تنمية المهارات البحثية في الجغرافيا:

تتفق طبيعة وخصائص المهارات البحثية في الجغرافيا مع التكنولوجيا المتقدمة من حيث سهولة تصنيف Classifying، ترميز Coding، تخزين Storing، المترجاع Retrieval، نقل Transfer المعلومات وتوظيفها Utilization والاستفادة منها في المواقف الحياتية الأمر الذي يبشر بأهمية استخدام التكنولوجيا المتقدمة في تنمية المهارات البحثية، ويمكن توضيح ذلك في الجوانب التالية:

أهمية استغدام التكنولوجيا المتقدمة في تنمية المعارات البحثية :

تمتلك التكنولوجيا المتقدمة العديد من الأدوات والتطبيقات الحديثة التي جعلتها قادرة على إتاحة الفرصة للمجتمعات البشرية في تجهيز ومعالجة مقدار كبير مسن المعلومات تفوق الجهود الشخصية التي كانت مناسبة في يوم ما من الأيام هذا مسن ناحية ومن ناحية أخرى مكنت الأفراد من أن يكون لسهم دور بسارز فسي إنتساج معلومات جديدة تتناسب والتغيرات التطورات الحالية والمستقبلية.

من هنا سعى المهتمون والقائمون على التربية بشكل عام وتدريس الجغرافيـــا بشكل خاص نحو استخدام التكنولوجيا المتقدمة فــي إكســاب الطـــلاب المــهارات البحثية.

- أوضعت نتائج بعض الدراسات والبحوث التي أجريت في السنوات الأخيرة بهدف التعرف على أهمية استخدام التكنولوجيا المتقدمة في نتمية المسهارات البحثية إلى أن لأدوات وتطبيقات التكنولوجيا المتقدمة العديد من القدرات و الإمكانات التي تتناسب وخصائص وطبيعة المهارات البحثية، الأمر الذي يجعل مسن استخدامها وتوظيفها في تنمية هذه المهارات أمراً هاماً، ومن هذه الإمكانات:
- القدرة على تحليل وتخزين واسترجاع ونقل كميسات هائلـة مسن المعلومـات الجغرافية بيسر وسهولة في فترة زمنية أقل، الأمر الذي يُسهم في إعداد جيل تتوافر لديه مهارات التفكير الجغرافي بشكل عسام والمسهارات البحثيـة فسي الجغرافيا بشكل خاص.
- القدرة على صبغ معظم أنشطة العلاب الحالية والمستقبلية بالصبغة التكنولوجية في ممارسة المهارات العقلية، المهارات البحثية، مسهارات استخدام الصور ومهارات قراءة الخرائط، الأمر الذي ينعكس وبصور إيجابية نحو تفاعلهم بالمجتمع المحيط بهم، وما به من ظاهرات جغرافية ومشكلات اجتماعية.
- المرونة الفائقة في إضافة وحذف وتحديث البيانات والمعلومسات الجغرافية التي تتضمنها، الأمر الذي يجعل منها أداة تعليمية قادرة على إكساب الطلاب بالمسهارات البحثية التي تؤهلهم لمواجهة التحديات التي يشهدها عصر الانفجار المعرفي.
- تعدد وتنوع تطبيقات التكنولوجيا المتقدمة (قواعد البيانات البريد الإلكتروني شبكة الإنترنت الوسائط المتعددة الفيديوكونفرنسس والتليكونفرنسس والرسوم البيانية وغيرها) جعلها تمتلك خصائص تعليمية لا تُتاح في الوسائل والأساليب التعليمية الأخرى، من حيث توفير بيئة تعليمية خصبة، تسهم في تنمية المهارات البحثية في الجغرافيا لدى الطلاب وجذب وإثارة اهتمامهم نحوها.

غُوائد استغدام التكنولوجيا المتقدمة في تنجية الممارات البحثية:

أن التكنولوجيا المتقدمة تمثلك العديد من الخصمائص والمميزات التي تــــبرز أهمية وفائدة استخدامها في تتمية المهارات البحثية والتي من أهمها:

السراعة الفائقة في تجهيز ومعالجة البيانات والمعلومات.

٢- الطريقة الذكية التي تنتهجها في ترميز Code وفك ترميز Decode البيانات
 والمعلومات بشكل لا يمكن الخلط بينها.

٣- القدرة الفائقة على تحويل البيانات بين أشكالها المختلفة من النص إلى الصورة
 ومن الصوت إلى النص ومن المعادلة إلى الرسم البياني.

ويرى البعض أن من الخصائص والمميزات التي تجعل من استخدام التكنولوجيا المتقدمة في تنمية المهارات البحثية فائدة كبيرة الآتي:

- ١- تقليص المسافات: ف التكنولوجيا تجعل كل الأماكن إلكترونيا متجاورة.
- ٢- تقليص المكان: تتيح وسائل تخزين التي تستوعب حجماً هائلاً من المعلومات المخزنة التي يمكن الوصول إليها بيسر وسهولة.
- ٣- تقليص الوقت: سوف يتناقص الوقت المطلوب للاستجابة مع كل تطور تكنولوجي.
- ٤- اقتسام المهام الفكرية مع الآلة: نتيجة حدوث النفاعل والتحاور بين المستخدم
 والنظام.
- بيئة إلكترونية فكرية جديدة: حيث إن التفاعل لوقت طويل مع نظم المعلومات في المستقبل، سوف يسهم في تشكيل سلوكياتنا الفكرية، تماماً وبنفس الطريقة التي قام بها التليفزيون بتشكيل وقت الترفيه والترويح بالنسبة لنا.
- التخزين: ويظهر ذلك جلياً في الكم الهاتل من المعلومات التي يمكن الوصول إليها.
- ٧- المعالجة: حيث يتيح استخدام التكنولوجيا المتقدمة المعالجة السريعة للمعلومات وقياس ذلك بعدد العمليات (من الأنواع المختلفة) التي يمكن القيام بها خلال وحدة من الزمن.
- النقل: الكفاءة أو الإمكانية Capacity التي يمكن قياسها بكمية المعلومات التي يتم
 إرسالها في وقت محدد ومقدار المسافة التي يتم إرسال المعلومات عبرها.
- ٩- تحقيق أكبر قدر من الموثوقية Reliability وهذا يُعبر عنه بما يلي: ما طول
 وما مقدار وما المعلومات التي يمكن اختزانها أو معالجتها أو نقلها دو الخطاء.

أنشطة استخدام التكنولوجيا المتقدمة في تنمية الممارات البحثية:

نادت العديد من التصريحات الحديثة في التعليم باستبدال عمرق التدريس التقليدية بطرق وأساليب تدريسية قائمة على نشاط الطلاب، بحيا يصبحون قلدرين على أن يعدوا بأنفسهم نماذج ومخططات للعمل الذي هم بصدد دراسته، ومسن شم فإن قيامهم بهذا العمل سوف يبشر بأنهم قادرون على العمل بفاعليسة فسي العالم

المحيط بهم، كما دعت هذه التصريحات إلى ضرورة وجود المعلم النشط القادر على العمل كموجه، مرشد وميسر.

كما نادى المجلس القومي الأمريكي للدراسات الاجتماعية National Council عما نادى المجلس القومي الأمريكي للدراسات الاجتماعية of the Social Studies وجود حاجة ماسة إلى تغيير أساليب تعليم وتعلم الجغرافيا بحيث تشمل لعب الأدوار Role-Playing والمحاكاة Simulation وغيرها من الأنشطة التي لا تقتصر على مجرد استخدام الكتيبات المصاحبة بل تتعداها إلى الأنشطة التي تتيح للطلاب الفرصة في اكتساب المهارات البحثية من جمع وتحليل وتفسير المعلومات الجغرافية واستخدامها في حل المشكلات واتخاذ القرارات.

وتعد التكنولوجيا المتقدمة بأدواتها وتطبيقاتها المتعددة والمتنوعية أحد أهم المستحدثات القادرة على تخزين واسترجاع وبث ونقل كميات هائلة من المعلوميات في سهولة وسرعة فائقة، الأمر الذي يجعل من استخدام التكنولوجيا المتقدمة في فصول الدراسات الاجتماعية بشكل عام والجغرافيا بشكل خاص من أهم الأساليب و المداخل الفعالة التي قد تتيح للطلاب الفرصة في القيام بالعديد من الأنشطة التعليمية التي تمكنهم من تنمية مهاراتهم البحثية.

ومن أنشطة استخدام التكنولوجيا المتقدمة في تنمية المهارات البحثية في الجغرافيا ما يلى:

: News Broadcast إذاعة الأخبار

كمحاولة لإدخال التكنولوجيا المتقدمة في تعليم وتعلم الدراسات الاجتماعية بصفة عامة والجغرافيا بصفة خاصة قام أحد المعلمين باستخدام مدخل الأحداث العالمية الجارية باعتباره مدخلاً حديثاً يمكن من خلاله إدخال التكنولوجيا المتقدمية في تبريس المقررات الدراسية.

ولسيات مذا المدخل كأسلوب تعليمي للطلاب قسام أحدد معلمسي الدراسيات الاجتماعية في بداية تدريسه بتعريف وتدريب طلابسه على استخدام بعيض أدوات وتطبيقات التكنولوجيا المتقدمة مثل (الكمبيوتر Computer - كاميرات الفيديو الرقميسة Digital Video Cameras - أجهزة التليفزيون Televisions - المساحات الضوئيسة - Scanners - عروض الوسائط المتعددة Internet) في إذاعة أخيار بعيض الأحداث

الجغرافية العالمية السابقة، ثم انتقل بهم إلى كيفية اسستخدام الأكوات والتطبيقسات فسي الحصول على المعلومات الجغرافية المرتبطة بالأحداث الجغرافية العالمية الجارية.

ثم قام بتقسيم طلابه إلى مجموعات (٤ طلاب)، تكلف كل مجموعة باعداد مشروع لغرض بعض الأحداث الجغرافية المرتبطة بموضوع ما أو قضية من القضايا والأحداث الجغرافية العالمية الجارية، وأقترح عليهم أن تختار كل مجموعة لها قائداً ممن هو ذو كفاءة عالية في استخدام الكمبيوتر وممن لديه خسط إسترنت متاح في منزله، في حين يقوم باقي أعضاء المجموعة بدور هم بالإطلاع كل يوم على شبكة الأخبار العالمية.

أي أن الأعضاء يحضرون إلى قائد المجموعة قصص الأخبار المرتبطة بهذا اليوم، ثم تقرر المجموعة ككل استخدام هذه الأخبار في عمل عروض إخبارية، شم يذهب طلاب المجموعة في يوم الأربعاء من كل أسبوع إلى معمل الإنسترنت المتاح في مركز الوسائل التعليمية وذلك للحصول على معلومات إضافيسة حديثة لتدعيم عروضهم الإخبارية.

ثم يقوم اثنان من الأعضاء بمواصلة البحث في حين يقوم الاثنان الأخران بإعداد عروض PowerPoint (أو أي برامج عروض أخرى)، وبمجرد انتهاء المجموعة من إعداد مشروعهم في شكل عرض PowerPoint يقومون باستخدام كاميرات الفيديو الرقمية والماسحة الضوئية عارض البيانات Data Show في عرض مشروعهم على بقية زملائهم في الفصل الدراسي.

ويلتزم المعلم في كل المراحل التي تمر بها كل مجموعة في إعداد وعرض المشروع الإخباري بدور الإرشاد والتيسير.

وبنهاية قيام كل مجموعة بعرض مشروعها على زملائهم يكون الطلاب قد تعرفسوا على المصادر المختلفة للمطومسات الجغرافية (أدوات وتطبيقات التكنولوجيا المتقدمة) وكيفية استخدامها في جمع المطومات الجغرافية المرتبطة بمشسروعهم، وتنظيم وتحليل وتسجيل وعرض هذه المعلومات، كما يكونون قد اكتسبوا مسهارات استخدام وتوظيف هذه المصادر في الأنشطة الحيايةة المختلفة.

٧- السفر والترحال عبر الأقطار الأجنبية:

يقسم الطلاب خلال نشاط السفر والترحال عبر الأقطار الأجنبية إلى مجموعات قوام كل مجموعة (٥) طلاب، وعلى كل مجموعة التخطيط للقيام

برحلة إلى أحد الأقطار الأجنبية، وإجراء البحث فيها عن المعلومسات الجغرافية المرتبطة بالوحدة الدراسية موضوع الدراسة، وعلى الطلاب أن يخطط وا مسبقاً للقيام بهذه الرحلات، وأن يختاروا بصورة عشوائية الأقطار المتجهة إليها هذه الرحلات، وعليهم أن يقرروا مسبقاً المجالات الجغرافية التي هم في حاجة إلى جمع معلومات جغرافية عنها (مثل الرسوم الجمركية – اللغة – الغذاء – الميساه – حالة المناخ... وغيرها) والتي من المحتمل أن يصادفوها خلال رحلاتهم.

ويحصل الطلاب على المعلومات الجغرافية المرتبطة بالأقطار – المتجهين إليسها – من شبكة الإنترنت والبريد الإلكتروني E-mail أو من خلال استخدام البرمجيسات المتاحة مثل Microsoft Encarta وقواعد البيانات Databases وغيرها من المصلار البحثية، بعد جمع الطلاب لهذه المعلومات يقومون بتحليلها وإعادة ترتيبها وإعدادها في شكل عروض Multimedia على أن نتألف هذه العروض مسن معلومات عن ألمناخ – الطبوغرافيا – الرسوم الجمركية... وغيرها) عن كل قطر يمسرون خلاله أثناء رحلتهم، كما تشتمل العروض على (صور – موسيقى – القطات متحركة)، شم يقومون بعد ذلك بعرض عروضهم على شاشات باستخدام تقنية الطلاب في الفصل الدراسي مشاهدة هذه العروض والاستفادة منها سواء في رحلاتهم وعروضهم المستقبلية.

ويتطلب هذا العمل من الطلاب العمل بصورة تعاونية داخل كل مجموعة، كمسا يتطلب منهم اكتساب مهارات تحديد المصادر التكنولوجية المناسبة للحصول علسى المعلومات، واستخدامها في جمع المعلومات الجغرافية وتحليلها وترتيبها وعرضها.

"- تطوير أواعد البياتات Developing Databases-

يُعد نشاط تطوير قواعد البيانات من أهم الأنشطة التسي تدعم معلومسات ومهارات الطلاب في بعض موضوعات المشروعات الجغرافية، ويُكلف الطللب خلال هذا النشاط باستخدام قواعد البيانات وشبكة الإنسترنت فسي جمع البيانات المعلومات الجغرافية المرتبطة بالمجتمعات التي ينتمون إليها، ثم تخزينها داخل

عبارة عن توصيلات تقوم بمرض بوانات الكمبيوتر على شاشة التليفزيون أو شاشات خارجية في صورة أرخص وأسهل .

قاعدة بيانات جاهزة، ثم معالجة هذه البيانات والمعلومات للوصول إلى تحديد دقيق لأوجه التشابه والاختلاف بين هذه المجتمعات

كما يتضمن نشاط تطوير قواعد البيانات تكليف الطلاب بالبحث عن بعض البيانات والمعلومات الجغرافية المرتبطة بأحد الشخصيات الهامــة فــي القطـر أو الدولة التي ينتمون إليها، ثم تحليلها وتصنيفها، ثم تصميم وإعــداد قـاعدة بيانــات . بديدة عن بعض الشخصيات الهامة، ثم استخدام البيانات والمعلومــات المتضمنــة في قاعدة البيانات الجديدة في إجراء مقارنات بين الصفات الشخصية التي تميز كـل شخصية منهم وبيان أوجه الشبه والاختلاف بينهما، وإعداد تفسير مقنع عن أســباب هذا الاختلاف، ويمكنهم استخدام البريد الإلكتروني E-mail المحصول على بعــض المعلومات - لتدعيم وتطوير قاعدة البيانات التي هم بصدد إعدادها - مــن زمــلاء أخرين كان قد سبق لهم أن أعدوا مشروعات مرتبطة بالمشروع الذي هــم بصــدد إعداده عن الشخصيات الهامة في الدولة التي ينتمون إليها.

ويُعد نشاط تطوير قواعد البيانات - سواء باستبدال المعلومات القديمة بمعلومات جديدة أو زيادة حجم وكم المعلومات التي بها حتى تتناسب مع متطلبات العصر - من أهم الأنشطة التي تتيح للطلاب فرصة العمل التعاوني في بناء وتنظيم المعلومات والمعارف الجديدة وفي حل المشكلات، والفرصة في إحداث تعلم ذي معنى للطلاب ، وإحداث تعلم مرتبط بالخبرات الحقيقية التي سوف يتعرض لها الطلاب في حياتهم الواقعية.

٤- إعداد صفحات الويب State Web Pages:

يُقسم الطلاب خلال نشاط إعداد صفحات الويب إلى مجموعات من (٣-٤) طلاب، ويُطلب من كل مجموعة اختيار نشاط معين من الأنشطة الجغرافية التي يمارسها الإقليم الذي يعيشون فيه، وتحديد واستخدام مصادر متنوعة للحصول على المعلومات المرتبطة بهذا النشاط، ثم إعداد صفحة أو صفحات ويب Web Pages لعرض هذه المعلومات، وغالباً ما تدور الموضوعات التي يختارها الطلاب حسول الحالة السياسية - الحالة الاقتصادية - الحالة المناخية - الحالة الثقافية - المبائي والإنشاءات - الشخصيات البارزة).

لجمع البيانات والمعلومات اللازمة لإعداد صفحات الويب يستخدم الطلاب طرق متنوعة من أهمها تصفح شبكة الإنترنت وإجراء المقابلات الشخصية وتصفح ومتابعة الجرائد اليومية وعمل زيارات للغرف التجارية والتقاط الصور الفوتو غرافية واستخدام البريد الإلكتروني، ثم يصنفون ويحللون المعلومات التي جمعوها، ثم يستخدمونها في إعداد صفحات ويب تعرض هذه المعلومات.

ويستخدم الطلاب لغة HTML أو برمجيات Microsoft Work في إعداد صفحات الويب، على أن تشتمل هذه الصفحات على النص Text والصورة Image والرسوم المتحركة Simulation واللقطات المتحركة Video Clip.

بعد انتهاء الطلاب من تصميم وإعداد صفحات الويب يكونون قد تعرفوا على العديد من المعلومات الجغرافية المرتبطة بالأقاليم التي يعيشون فيها، كما تعرفوا على العديد من مصادر الحصول على المعلومات الجغرافية واستخدامها في جمعة هذه المعلومات وتصنيفها وتحليلها وتحديد أوجه الشبه والاختلاف بينها ثم عرضها عبر صفحات الويب التي لا تكون متاحة فقط لبقيهة زملائهم في المجموعات الأخرى بل تكون متاحة لكل من هو متصل بشبكة الإنترنت.

يتضح مما سبق تعدد وتنوع الأنشطة التي يمكن فيها استخدام تطبيقات التكنولوجيا المتقدمة في تنمية المهارات البحثية لدى الطلاب في دراسة الجغرافيا، الأمر الذي يدعو القائمين على تعليمها استخدام تطبيقات وأدوات التكنولوجيا المتقدمة في تصميم وإعادة صياغة وحدات الجغرافيا الدراسية والتعرف على فعاليتها في تنمية المهارات البحثية.



الفصل السابع استخدام الكمبيوتر في تدريس الدراسات الأجتماعية

الكمبيوتر وتدريس الجغرافيا في المرحلة الإعدادية :

- برنامع Atlas Explorer
- برنامج PC GLOBE وبرنامج
 - برنامع قواعد البيانات Database
 - برنامع Geo World
 - برنامع Tickets to Paris
- برمجية ابن بطوطة Ibn-Batutah for Teaching Geography
- مثال على استخدام أحد برامج الكمبيوتر في تعليم الجغرافيا

الكمبيوتر وتدريس التاريخ في المرحلة الإعدادية : – برنامع فاعدة البيانات Database

- برنامع معالج الكلمات Word Processor
- برنامج Discover World برنامج Revoltions, Past, Present, Future
 - The Tragedy of war برنامج
 - برنامع Timeliner

Harry Arrange water and the good and the second of the second o

الفصل السابع استخدام الكمبيوتر في تدريس الدراسات الاجتماعية

تتضمن مقررات الدراسات الاجتماعية في المرحلة الإعدادية عموما موضوعات محددة كالجغرافيا، والتاريخ (سواء كان خاصاً بدولة معينة كتاريخ الولايات المتحدة الأمريكية أو عاماً كتاريخ العالم)، وتمتد هذه المجموعة من مقررات الدراسات الاجتماعية من مدارس المرحلة الإعدادية حتى بداية التعليم العالي) وكذلك تشير إلى مقررات من علم الاقتصاد، وعلم السياسة، وعلم النفس، وعلم الاجتماع، وغيرها من العلوم التي تدرس تدريجياً للطلاب الأصغير سناً إلى الأكبر سناً.

وفي الغالب يعتمد تخطيط مقسررات الدراسات الاجتماعية في المرحلة الابتدائية والإعدادية على كتب النصوص التي تنشرها دور نشر معينة، لذلك تجد مراكز إعداد البرامج التعليمية – الغير متصلة بدور تخطيط هذه المقسررات – صعوبة في تغطية كتب النصوص، ومن ثم فإن أشهر منتجي البرامج التعليمية لسم ينتجوا برامج خاصة بتدريس التاريخ الأمريكي فقط أو الحضارة الغربية فقط مسع إن العديد من كتب النصوص نجدها الآن في أقسراص كمبيوتر مع بعض التسارين التي تغطى كل فصل من فصول كتب النصوص وكذلك الاختبارات التي تقيم تدريس محتوى كل فصل أو وحدة.

ولكن كل من ناشري الكتيبات المصاحبة Text Books ومنتجي البرامج التعليمية قد أخذوا في تطوير تدريس وحدات منفصلة لتغطيه كل موضوع في مقررات الدراسات الاجتماعية للمرحلة الإعدادية مثل برنامج Ancient Rome (تعليم ذاتمي بمصاحبة الكمبيوتر) حيث يقدم وحدة تدريسية لموضوع العادات الرومانية القديمة التمن الممكن أن تشتمل على محتوى أي كتيبات مصاحبة عن التاريخ القديم أو الحضارة العالمية التي تتناول الحضارة الرومانية في أحد موضوعاتها.

فضلاً عن ذلك فإن الكتيبات المصاحبة تتطور أحياناً في إنتاج أقراص تحتوى على بيانات ومواد أخرى في صورة مفاهيم مرتبطة بالموضوع (معلومات وبيانات إضافية تعطى خلفية عن الموضوع) على سبيل المثال هناك شركة Merrily ألتي

وضعت محتويات كتاب (النظام الاقتصادي والممارسات الاقتصادية) في قرص مشتملاً أيضا على أهم المطالب والخدمات ووحدات الاستهلاك خاصية وأن هذه المفاهيم تتناولها معظم مقررات الدراسات الاجتماعية، على هذا فإنه من الواضيح أن استخدام هذه النوعية من البرامج تكون لها فائدة كبيرة في تدريسس أي مقرر اقتصادي بغض النظر عن الكتيبات المصاحبة المستخدمة في وضع المقرر.

ولاشك أن مقررات الدراسات الاجتماعية تعتمد على كم كبير من المعلومات وحتى الأن فإن البحث عن المعلومة يعنى القيام برحلة إلى مكتبة المدرسة أو أي مصدر أخر يضم بين طياته البيانات والمعلومات المرتبطة بكل موضوع دراسي، ولكن توجد الأن برامج تسهل على الطلاب والمعلمين سرعة الوصول إلى المعلومة. والكمبيوتر مع CD-ROME والبرامج المنتجة حديثاً يعتبر عهداً أو وعداً ليس فقط كطريقة في البحث ولكن يعتبر أيضا بمثابة تصريح رسمي لتفريغ المعلومات التعليمية الهامة بصورة مباشرة مستمرة داخل حجرة الدراسة ويعتبر قرص الليزر (Grolier) موسوعة علمية حيث يعطى القرص للمستخدم القدرة على البحث عسن أي معلومة مذكورة في الموضوع المختار في جميع مجدداته في أن واحد.

ولكن لسوء الحظ قرص Grolier يقدم خلفية محدودة لكل موضوع من المقرر لذلك فشل في استكمال استخدام القدرات التي يقدمها الكمبيوتر في قرص الليزر، فالطلاب أصبحوا قليلو الهمة مع هذه الطريقة (في عرض البيانات على الشاشة) بل واشتكوا من أنهم مغرقين في معلومات هم في غير حاجة لها، وعلى ذلك يبدوا وأن بعض الطلاب يفضلون الموسوعة المطبوعة "التقليدية" التي من السهل تفحصها أو استطلاعها والتي تتطلب مرور تتابعي طبيعي عند البحث على المعلومة أو عند فحص الصور أو الجداول الملائمة للأداة التي يقرءونها على ذلك فإن موسوعة Grolier الإلكترونية لاقت الكثير من إعادة النظر والمراجعة.

وقد أعطت موسوعة الوسائط المتعددة طريقة سهلة وبسيطة تستخدم مع موسوعة Grolier العامة، حيث أنها تتيح المستخدم الوصول إلى المعلومة بطرق منتوعة، وتمكن المتعلم من البحث في الموسوعة كلها عن المعلومة التي تشير إلى موضوع محدد أو مجموعة من الموضوعات، وهذا يمثل تفوق واضح عن الطرق التقليدية، مثل الانتقال بسرعة من موضوع إلى موضوع أخر (دون الحاجة إلى البحث عن المجلد من السرف الخاص به)، أو الانتقال من موضوع عام إلى موضوع أكثر خصوصية أو أكثر تحديدا.

وتستطيع هذه الموسوعة أن تمد المُستخدم بسبع طرق مختلفة في الوصول إلى المعلومة داخل قرص الليزر، وكذلك يتيح للمُستخدم الحركة بسرعة مسن الطريقة المستخدمة إلى أي طريقة أخرى.

وهناك العديد من البرامج التي تعمل مع نوع محدد مسن أجهزة الكمبيوتسر وكذلك نظام عرض LCD (العرض البلوري السائل) وهناك ثلاث أسباب من وراء استخدام نظام عرض LCD مع O.H.P منها:

- ۱- أن العديد من مدارس المرحلة الإعدادية يوجد بها عدد محدود من معامل
 الكمبيوتر وهذا يشكل صعوبة في تخصيص جهاز كمبيوتر لكل تلميذ.
- ٢- أن هناك البعض من البرامج المتداولة تستخدم كعامل مثير في خلــق مناقشــة
 جماعية. وعلى هذا تتطلب هذه البرامج في تطبيقها شاشة عرض واحدة لكـــل
 الطلاب.
- ٣- تطبيق وعرض بعض البرامج مثل برنامج النظام الاقتصادي والممارسات الاقتصادية وغيره من برامج قواعد البيانات تعمل كمصدر أو منبع للمعلومات التي تدور حول الوحدات التي تدرس، وعلى هذا تتطلب هذه المجموعة من البرامج إدخال المعلم المباشر للأوامر والمطالب وملاحظة ومناقشة النواتج مع المجموعة، والصفحات القادمة سوف تعرض موضوع يكشف عن كيفية استخدام الكمبيوتر في زيادة فعالية تدريس الدراسات الاجتماعية في حجرة الدراسة.

الكمبيوتر وتدريس الجغرافيا في المرحلة الإعدادية:

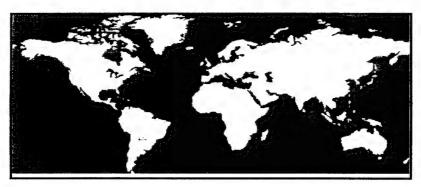
تغطى الجغرافيا في مدارس المرحلة الإعدادية مجال واسع من المعلومـــات تتراوح من مجرد دراسة الخريطة البسيطة إلى الثقافة الجغرافية المتصلــة بالنـاس بل تتعدى ذلك إلى دراسة المناخ لأقاليم محددة، والعديـــد مــن برامــج اســتخدام الكمبيوتر في تدريس الجغرافيا من الممكن جداً أن تكون بمثابة أدوات حافزة لتعلــم الجغرافيا في المرحلة الإعدادية.

أمثلة لبرامج الكمبيوتر المستخدمة في تدريس الجغرافيا في المرحلة الإعدادية هناك عدد غير قليل من البرامج الخاصة بتدريس الجغرافيا البعض منها لتلاميذ

المرحلة الأولى من التعليم والبعض الأخر منها لطلاب المرحلتي الإعدادية والثانويسة، ومن البرامج المستخدمة في تدريس الجغرافيا في المرحلة الإعدادة الأتي:

۱ - برنامج Atlas Explorer

يعتبر هذا البرنامج بمثابة دليل واضح على الاستخدام المستقبي المباشر لتعلم الجغرافيا بمصاحبة الكمبيوتر فإنه يعطى ميزه واضحة لاستخدام قدرات الكمبيوتسر الرسومية، حيث أنه بمجرد استدعاء خريطة العالم يتيح للطالب الضغط علمى أي مكان في الخريطة، كخط الاستواء، أو أي قارة، أو أي دولة لتكون بصدد الدراسة انظر شكل (١) كذلك يمكن استخدامه بواسطة طالب واحد يجلس منفرا جهاز الكمبيوتر، بل وتزداد أهميته حتى في حالة استخدامه عبر نظمام العسر الشاشة الكبيرة LCT) أمام الفصل كله، بل ويضم هذا البرنامج وثلاثين خريطة متاحة للاستخدام داخل حجرة الدراسة، ويقدم هذا البرنامج كم معلومات ديموجرافية (عن السكان) أساسية لكل موقع أو موضع في العالم، ويعمواء بلوحة المفاتيح أوب Pointer (المشيرة) ومن الأفضل استخدامه مع المشيرة لتسهيل الانتقال داخل البرنامج، وأنه بمجرد الدخول إلى جغرافية العالم بالبرنامج، وأنه بمجرد الدخول إلى جغرافية العالم بالبرنامج، وأنه بمجرد الدخول إلى جغرافية العالم بالبرنامية تظهر خريطة العالم كما بالشكل (٩).



شكل (٩) يوضيح خريطة العالم في برنامج Atlas Explorer

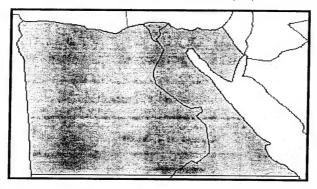
استخدام الكمبيوتو في تدريس الدراسات الاجتماعية

وأنه بمجرد الضغط على أي إقليم أو أي قارة من على خريطة العالم كما بالشاشة تظهر المنطقة المختارة كقارة أفريقيا كما بالشكل (١٠).



شكل (١٠) خريطة قارة أفريقيا في برنامج Atlas Explorer

ثم يتيح البرنامج للطالب الحرية في اختيار أي إقليم أو دولة أو مدينة محددة من القارة، كما بالشكل (١١).



شكل (١١) يوضح خريطة جمهورية مصر العربية في برنامج Atlas Explorer

وهذا البرنامج أيضا ينظم المعلومات في مجموعة طرق تشبه استراتيجية قواعد البيانات Hypertext التي تتيح للمستخدم تضبيق مجال الدراسة على المنطقة المطلوب دراستها فقط حتى لا تشتت الانتباه بمعلومات وبيانات وصور غير مرغوبة.

ولكن برنامج Atlas Explorer يبدو قصوره الواضح في عجزه عن تغطيسة مجال واسع حول المحتوى الدراسي، فإنه يسمح فقط باستدعاء معلومسات سكانية محدودة عن جغرافية أي منطقة، هذا القصور يمكن أن يعالج إما بواسطة المنتجيس أو الشركات البائعة وذلك عندما يخصصوا قرص كامل لكل منطقة (كقرص لكل قارة أو لكل دولة) ويمكن معالجته أيضا عندما يستطيع الكمبيوت رأن يخصص ذاكرة كبيرة للبرنامج وذلك باستخدام الأقراص المدمجة CD-ROMs أو يتغلب عليه عندما يتبح البرنامج للمستخدم إضافة معلومات جزئية لانهائية عسن طريق قواعد البيانات في المكان الذي يستطيع أن يدخل فيه المستخدم المعلومات المناسبة التي نتلاءم مع رغباته أو مع أهدافه في دراسة الوحدة أو الموضوع.

PC USA وبرنامج PC GLOBE وبرنامج

ومن البرامج الهامة في تدريس الجغرافيا برنامج PC Globe وبرنامج Compton's Multimedia Encyclopedia وكذلك موسوعة الوسائط المتعـــددة Multimedia Encyclopedia بالأطلس تعرض هذه البرامج مميزات كثيرة في تدريس الجغرافيا، فالجزء الخاص بالأطلس في الموسوعة الجغرافية يعطى المستخدم الفرصة في مشاهدة عرض نموذج للكـرة الأرضية مع الاستخدام الواضح للرسوم الجغرافية، فالطالب أو المعلم ربما يضيــق المنطقة المختارة للدراسة على خط الاستواء أو قارة محددة أو دولة معينة أو حتــى مدينة واحدة ومع كل هذه الحالات المتعلم يمكن أن يشاهد نص مصاحب أو صــورة أو أي معلومات مرتبطة كما بالشكل (١٢):



شكل (۱۲) الشاشة الرئيسة لبرنامج Compton's Multimedia Encyclopedia

بالإضافة على ذلك فان استخدام موسوعة الوسائط المتعددة بجانب نظام العرض LCD يمكن أن يحقق الفرصة لعرض الموضوع أمام الفصل بالكامل، فضلا عن هذه المميزات فان هذا البرنامج يمكن المتعلم من الوصول إلى المعلومة في الحال والرجوع إلى الأطلس في حالة الضرورة، فعلى سبيل المتسال يستطيع المتعلم أن يتحرك بسرعة داخل الموسوعة إلى سلاسل جبال الانديز أو إلى عادات السكان بدول أمريكا اللاتينية والعودة حين الضرورة إلى الخريطة أو إلى المعلومات الديموجرافية في الأطلس.

٣- برنامج قواعد البيانات Database:

هذه النوعية من البرامج تساعد المتعلم بصورة واضحة في فهم الموضوعات الجغرافية، وان كانت الأطالس وكتب التقويم وغيرها من المراجع تمدنا في الغالب بقوائم منظمة من المعلومات المرتبطاة بالموضوعات الجغرافية، إلا أن هذه الإمكانيات أصبحت متاحة الآن في شكل الكتروني يسهل الوصول إلى المعلومة وإجراء مقارنات كافية بين البيانات والمعلومات الجغرافية، ومن أمثلة هذه السبرامج سلاسل Mactalas لقواعد البيانات، وقاعدة بيانات الولايات المتحدة واسمال وقاعدة بيانات والمعلومات كما بالجدول (1):

جدول (١) يوضح طريقة تنظيم البيانات داخل قواعد البيانات

النمو المتوقع	المناخ	الكساء الخضري	موقع الإقليم	الإقليم
				- الإقليم الصحراوي.
				 إقليم الغابات الاستوائية.
				– حشائش السافانا.
				- إقليم البحر المتوسمة.
				 اقليم الغابات المختلطة.
				 الغابات القطبية وأخشابها.

€ - برنامج Geo World:

هناك عدد من الموضوعات الجغرافية في مقررات الدراسات الاجتماعية فسي المرحلة الإعدادية التي تشتمل على بعض الدراسات عسن التوزيعات الجغرافية وبعض الدراسات عن طبقات الأرض (الأزمنة الجيولوجية)، وعلسى هذا يعتبر برنامج Geo world من أفضل الدراسات الحديثة في العرض الجغرافي فسالطلاب يسألوا ويستفسروا و يحددوا ويقدروا قيمة أماكن التعدين الموجودة في أي إقليم فسي العالم.

و لاشك أن الطلاب من خلال الرسوم التوضيحية الجغرافية الدقيقة يحصلون على شعور حقيقي بالخطوات الضرورية لخوض مغامرة دراسة (عملية التعدين) وتسجيل هذه العملية في تقرير يناقش مع المعلم وبقية المجموعة، وعلى ذلك فان هذا البرنامج ينمى لدى الطلاب مهارات التفكير والتعبير المنطقي.

ه- برنامج Tickets to Paris:

بالإضافة إلى المميزات التي تمتلكها البرامج السابق توضيحها إلا أن هناك بعض البرامج التي صممت لإكساب الطلاب الميول لدراسة التاريخ والجغرافيل والثقافة واللغة والعادات الخاصة بالمدن والولايات الأخرى ومن أمثلة هذه البرامج برنامج Tickets to Paris الذي يتيح للطالب القيام برحلة لاستكشاف البلاد .

ولكي يتثنى للطالب القيام بهذه الرحلة عليه أن يجيب على الأسئلة التي تسدور حول موضوع هذه البلاد والتي منها أسئلة تدور حول الطعام وأهم الأنشطة واللغسة الدارجة (العامية) وغيرها من الأسئلة من أجل استكمال رحلة ناجحسة و متحصول على تذكرة سفر للعودة إلى الولايات المتحدة.. وهناك العديد من البرامج في تفسس السلسة Tickets to Spain وكذلك Tickets to London وغيرها.

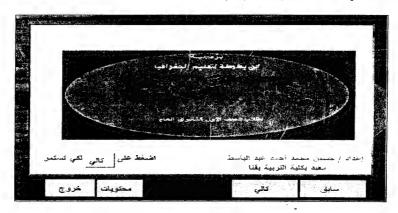
۱- برمجية ابن بطوطة Ibn-Batutah for Teaching Geography:

وهي برمجية مُعدة لتعليم الجغرافيا لدى طلاب الصف الأرل الثانوي، وهي تُعد بيئة تعليمية خصبة تتيح للطالب فرصة استخدام بعض تحبيقات تكنولوجيا المعلومات في اكتساب العديد من المسهارات المرتبطة بالدراسات الاجتماعيسة

وخاصة المهارات البحثية Researching Skills من حيث تحديد المصادر المختلفة للمعلومات، وجمع، واكتساب، وتسجيل، وتنظيم وتفسير، وعسرض، وتقويم المعلومات الجغرافية المتضمنة بها، كما تتيح البرمجيسة للطلاب الفرصسة في التعرف على المفاهيم والحقائق الجغرافية المرتبطة بجغرافية الإنسان مسن حيث نشأة الإنسان وعمران الأرض وأثر البيئة في نمو وتوزيع السكان في العالم وأهسم المشكلات التي يعاني منها.

وتتضمن محتويات البرمجية شكل (١٣) على تسسع موضوعات، واختبارين: الأول للتحصيل (ويتضمن ٥٠ مفردة)، والثاني للمهارات البحثية (ويتضمن ٥٠ مفردة)، إلى جانب فكرة عن البرمجية، فكرة عن استخدامها، فكرة عن مُعد البرمجية.

والموضوعات التسع هي: الدرس الأول: نشأة الحياة البشرية، والدرس الشلني: المراحل الأولية لتطور الحياة البشرية، والدرس الثالث: المراحل المتقدمة لتطور الحياة البشرية، والدرس الرابع: العوامل البيئية المؤثرة في نمو السكان، والسدرس الخامس: نمو السكان في العصر الحديث، وادرس السادس: تصورع السكان في العالم، والدرس السابع: العوامل الطبيعية المؤثرة في توزيع السكان، والسدرس التاسع: المشكلة الثامن: العوامل البشرية المؤثرة في توزيع السكان، والسدرس التاسع: المشكلة السكانية في مصر والعالم شكل (١٤).



شكل (١٣) الشاشة الرئيسة لبرنامج ابن بطوطة لتعليم الجغرافيا الشاشة الرئيسة لبرنامج ابن بطوطة لتعليم الجغرافيا



شكل (١٤) شاشة قائمة المحتويات الرئيسة لبرمجية ابن بطوطة لتعليم الجغرافيا

مثال على استخدام أحد برامج الكمبيوتر في تطيم الجغرافيا :

وجد باين Payne عند تخطيطه لتدريس وحدة عن دول أمريك الجنوبية أن برنامج Geo world يعتبر من أحسن البرامج لتدريس هذه الوحدة حيث أنه يقدم فرصة طيبة لخلق أو إيجاد مواقف مثيرة لطلابه خاصة وأن البرنامج متساح في المعمل المدرسي للكمبيوتر، استخدم باين البرنسامج في معمل الكمبيوتر مسع مجموعات صغيرة تتكون من (٣-٣) طلاب على كل جهاز وقد سلمت كل مجموعة قائمة بأهم المصادر المعدنية الثمينة وألزمت بتحديد مواقع هذه المصدد دراستها.

ثم بدأت كل مجموعة البحث وجمع التفسيرات وكتابة التقارير المطلوبة، وبهذا قام الطلاب بتنفيذ المهام المطلوبة منهم ولكن على أقطار مختلفة على حسب ما التزمت به كل مجموعة، ثم تم مناقشة هذه الأعمال أمام كل طلاب الفصيل عند منتصف العام الدراسي، وبهذا هم لم يتقنوا فقط مهارات البحث والاستقصاء به مهارات الكتابة ورسم الخرائط التي استطاعوا أن يدعموا بها عملهم.

الكمبيوتر وتدريس التاريخ في المرحلة الإعدادية :

هناك عدد غير قليل من البرامج التي تقتصر على تدريسس تاريسخ مكان محدد، فمثلا برنامج تدريس تاريخ الولايات المتحدة بتداخل ضمن برنامج تدريسس تاريخ العالم، ومن الممكن أن نستخدم احد البرامج لتدريس كل منهما، وهناك العديد من التطبيقات العامة للكمبيوتر في تدريس مقررات تاريخ العالم، والتسي توظف

التنوع الهائل لأدوات الكمبيوتر في تضخيم وتسهيل الاستفادة مــن الاســتراتيجيات التدريسية التقايدية.

فعلى سبيل المثال استخدام قواعد البيانات من الممكن أن يزيل التعقيدات الروتينيسة في التدريس بل وتجعل من المادة الدراسية عملية ممتعة، بل وأن إنشاء قواعد بيانسات لتاريخ العالم يدرب الطلاب على السرعة في الحصول على المعلومة ومن تسم توفير الوقت، وتتظيم المعلومات في قواعد بيانات بطريقة تقدم عدد من المميزات في تدريسس الموضوع التاريخي يفوق مجرد السرد التقليدي لسيرة حياة البشرية.

أمثلة على استخدام برامج الكمبيوتر في تدريس التاريخ:

أ - برنامج قاعدة البيانات Database:

طلبت Figueroa من طلابها اختيار شخصية من الشخصيات البارزة في عصر النهضة (من منتصف القرن الرابع عشر وحتى السادس عشر) على أن يقوم كل طالب بعمل موجز مختصر عن سيرة حياة الشخصية وذلك بان يملاً صفحة بها مجموعة من الأسئلة تدور حول الشخصية مثل اسمه، وتاريخ ميلاده، ومكان الميلاد، والمكان الذي قضى فيه بداية حياته، وأهم العلوم التي درسها، وأمثلة على أهم أعماله، ومكان الوفاة وتاريخ الوفاة، وبعد تجميع الطلاب للبيانات حدول الشخصية يقومون بإدخالها في صفحة كما بالجدول (٢).

أهم البيانات عنها	الشخصية
ليوناردوا فينشى.	— الاسم
١٥ من ابريل ١٤٥٢م.	- تاريــخ الميلاد
فلورانس – ايطاليا.	– مكان الميلاد
فلور انس/ ميلان، ايطاليا.	- المكان الذي قضى فيه بداية حياته
الغن – الأدب – العلوم وغيرها.	– أهم العلوم التي درسها
الموناليزا – ترك حوالي ٥٠٠٠ صفحــــة	- أهم أعماله
تضم عمله في علم التشريح وعلم	
السوائل وعلم النبات والطيران.	
امبلس – فرنسا	مكان الوفاة
۲ من مایو ۱۹۱۹م	تاريخ الوفاة

وبعدما جمع الطلاب البيانات والمعلومات عن الشخصية، قاموا بوضعها فسي الشكل السابق أخذت السيدة Figueroa في فحص البيانات التي جمعها الطلاب، شم طلبت منهم أن يدخلوها في قاعدة بيانات، فبنهاية العام استطاع كل طالب أن يدخل بيانات عن خمسين شخصية ومن ثم أصبح من السهل على الطلاب أن يعقدوا مقارنة بين أهم وأشهر الشخصيات في عصر النهضة.

ب- برنامج معالج الكلمات Word Processor:

ومن البرامج التي تمكن الطلاب من تحقيق قدر كبير من الاستفادة في دراسة التاريخ برنامج معالج الكلمات Word Processor ومن أجل أن يحقق الطلاب استفادة كبيرة من هذا البرنامج وجب عليهم أن يتقنوا مهارات التعامل معمالج الكلمات بعيداً عن حصص التاريخ، ولكن من الأمور التي تثبط الهمة وتعوق الاستفادة هي قضاء الطلاب فترات طويلة أو قصيرة في تعليم أكاديمي بعيداً عسن إتقان هذه المهارات.

ولكن مع اتساع توافر أجهزة الكمبيوتر في المنازل وزيسادة الاعتماد على الكمبيوتر في أعمال القراءة والكتابة، لذلك ليس من الغريب أن نجد طلاب يتفنون بكفاءة استخدام الكمبيوتر. لذلك ينبغى على مدرسي الدراسات الاجتماعية أن يكونوا مدركين لقدرات طلابهم في استخدام الكمبيوتر في حالة وجوده، واستخدام هذا البرنامج في تدريس الدراسات الاجتماعية له فائدتان هما:

- أنه يجعل من التعليم الأكاديمي (في الدراسات الاجتماعية تعليما حيويا .
- أنه ينمى مهارات القراءة وينقلها إلى داخل تنوع هائل من التطبيقات المختلفة.

وعلى هذا فانه من الممكن أن يقوم المدرس بكتابة قصة تشخص العلاقة بين الطبقات المختلفة في عصر الإقطاع مثل:

طبقة النبلاء وعبيد الأرض , الأعيان ورجال الدين الأعيان والفلاحين، وفي هذه الحالة تتيح تكنولوجيا الكمبيوتر للطالب أن يضيف عاء معين للموضوع وأن يزيل الكثير من الخطوات الروتينية في سرد الأسلام التاريخية وأن ينقص النصوص الأصلية، ويستطيع المدرس أن يضيف أجزاء جديدة إلى الموضوع تتلاءم مع الموضوع، وكذلك من ممسيزات هذا البرنامج أنه يحسن نهاية الموضوعات وذلك لان معظم الأخطاء أزيلت بواسطة منقح الكلمات.

7

: Discover World جــ برنامج

يعتبر هذا البرنامج واحداً من أهم البرامج التي تولد لدى المتعلم قدراً كبيراً من الاستمتاع حيث يتيح هذا البرنامج للمتعلم دراسة تاريخ وجغرافية منطقة معينسة عن طريق الاكتشاف حيث نجد الكمبيوتر في هذا البرنامج يطلب من المتعلم اختيار اسم المدينة التي سيبداً منها الرحلة ثم ينقله الكمبيوتر إلى شاشسة أخرى تطلب منه أن يختار بعض التجهيزات التي يحتاج لها أثناء الرحلة مثل بوصلة، وبعض من الطعام والشراب وبعض الأدوات الأخرى، وبعد ذلك تفتح شاشة توضح له أهم المواد المختارة والتي سوف تصاحبه أثناء الرحلة.

ثم يسأل الكمبيوتر الطالب مجموعة أسئلة وكلما يجيب سؤال يحصل على نقطة وإذا لم يجب يعطى له سؤال أخر حتى نهاية الرحلة وفي النهاية يحسب عدد الأخطاء وعدد النقاط التي حصل عليها، ولعل أهم ميزه في هذا البرنامج أن إمكانياته تسمح بتصميم بيئة تتمى الملكات الأولية للابتكارات والاكتشافات للطلاب، كذلك يشجعهم على التعلم بمصاحبة الآلة مثل البوصلة، بمعنى أن هذا البرنامج يعمل على تنمية عقول الطلاب.

د - برنامج Revoltions, Past, Present, Future:

توجد بعض برامج الكمبيوتر التي تنظم المعلومات التاريخية بطريق تفوق تنظيم المؤرخين أنفسهم حيث تنظم هذه البرامج المعلومات والبيانات التاريخية بطريقة تستطيع الربط بين الأحداث الماضية والحاضرة بل والمتوقع حدوثها في المستقبل بناء على الأحداث الماضية والحاضرة، فعلى سبيل المثال يعرض لنا هذا البرنامج فكرة الانقلاب بطريقة تربط بين أحداث التورة الفرنسية والأمريكية والروسية وأهم الأحداث المحيطة بكل منهما، ويعرض جزء خاص بكيفية تحليل الأحداث وأهم ردود الفعل المحلية والعالمية لهذه الأحداث، وان كانت تنقص هذا البرنامج التغطية الحديثة للأحداث، إلا أنه ينمى ويشجع التفكير المنطقي والتحليل النقدى وينمى أيضا مهارات البحث الخارجي في المكتبة.

: The Tragedy of war مــ- برنامج

تركز بعض البرامج على مساعدة الطلاب على فهم مدى حقارة وسخافة المساعى الفاسدة التي تحيط بالحروب وفقد الأرواح خلال الحروب العالمية ومن

أهم هذه البرامج برنامج The Tragedy of war الذي يدرس للطلاب موضوعات عن أحداث الحربين الأولى والثانية وأوضاع الجنود ويقدم نظرة ثاقبة عن ميدان القتال وأحداثه وأهم الاستراتيجيات حولها.

ويبدو هذا البرنامج جذاباً عند استخدامه مع جهاز O.H.P ونظام العسسرض LCD أمام الفصل كله.

و - برنامج Timeliner :

يعتبر هذا البرنامج Timeliner البرنامج الوحيد الذي يُمكّن الطلاب من إضافة النصوص التاريخية المتتوعة ثم يقوم البرنامج بربط الأحداث المتناسبة ووضع كل منها في المكان المناسب داخل البرنامج وتنتج الشركة المنتجة للبرنامج مسع هذا البرنامج Diskettes على قاعدة بيانات تدور البرنامج Diskettes على قاعدة بيانات تدور حول أحد الموضوعات التي تشمل التاريخ الأمريكي وتاريخ العالم وتساريخ الفن وتاريخ العلم، ويعتبر هذا البرنامج من أكثر البرامج تشويقاً لامتلاكه القدرة على التلاؤم والتناسب مع عدد كبير من الموضوعات على سبيل المثال ربما يفكر الطالب في عمل تصنيف للأحداث المتوافقة مع تاريخ عائلته والتي من الممكن أن تكون خاصة على حياة الأبوين، ثم محاولة ضمها مع الأحداث المتوافقة معها فسي التاريخ الأمريكي أو تاريخ العالم أو تاريخ الفن أو تاريخ الطلم ومن شم سوف تصبح للطالب الفراسة الشيقة التي تمكنه من أن يربط دور عائلته مسع الأحداث العالمية ومن ثم أيضا يصبح متحفزاً لشرح وتفسير العلاقة بين هذه الأحداث.

الكمبيوتر وتدريس تاريخ الولايات المتحدة:

يعتبر التاريخ الأمريكي من أكثر المقررات الدراسية أهميسة فسى المسدارس الأمريكية، لذلك فانه يدرس في معظم المراحل الدراسية ويفوق أي مقرر دراسسي أخر من مقررات الدراسات الاجتماعية، لذلك نجد أن أكسثر السبرامج التدريسسية المتاحة باستخسدام الكمبيوتر هي برامج تدريس التاريخ الأمريكي وعلسى ذلك سوف نعرض في السطور التالية نظرة مختصرة عن بعض استراتيجيات تدريسس التاريخ الأمريكي بمصاحبة الكمبيوتر في المرحلة المتوسطة.

مع التشابه الكبير بين تاريخ العالم وتاريخ الولايات المتحدة الأمريكيسة، فان العديد من تقنيات الكمبيوتر التي أصبحت ناجحة في تدريس موضوع ما، تصبح أيضا ناجحة ومفيدة في تدريس موضوعات أخرى، فعلسى سبيل المثال قاعدة البيانات التي تم بناءها والخاصة بعصر النهضة فإننا نعتمد عليها كثيراً في حالة الرغبة في بناء قاعدة بيانات عن التاريخ الأمريكي، حيث تشتمل هذه القاعدة علسى الاكتشافات الأمريكية، والثورة الصناعيسة، والتقسيمات الحديثة، وأي أحداث تمت في الخمسينات والستينات والسبعينات والثمانينسات من القرن العشرين.

وذلك لان أي وحدة من مقرر التاريخ الأمريكي تحتوى على حجم ضخم مسن المعلومات المرتبطة بهذه الموضوعات، وعلى ذلك أصبحت قاعدة البيانات التنظيم النموذجي وأداة التحكم النموذجية للبيانات، خاصة وأن الطلاب كثيراً ما يتظلمسون من فكرة حفظ برامج التقسيمات الجديدة للولايات المتحدة الأمريكيسة ويستتكرون لماذا لا تنظم هذه البرامج في قاعدة بيانات؟ ولعل من أهم مميزات استخدام قواعسد البيانات أنها تتيح للطالب القدرة على الاسترجاع السريع للمعلومات الحيوية عن أي موضوع هم بصدد دراسته.

وقد عزز منتجو برامج التاريخ الأمريكي قواعد البيانات بإنتاج قواعد بيانـــات تتناول التاريخ الأمريكي من جميع جوانبه مثل قواعد بيانات عن:

- المستعمرات الأمريكية والتي تستخدم Bank Street Filer للوصول إلى المعلومـــة معتمدين على تصنيف المعلومات من سجلات عصر المستعمرات الأمريكية.
 - العصر الحديث: إعداد معلومات كافية عن أهم المستعمرات في هذا العصر.
- الوطنية: تحتوى على معلومات عن أهم الشخصيات التي قامت بدور بارز فــــي الثورة.
- الأعمال: تصف أهم الأعمال التي أنجزت وأهم التدريبات والأدوات اللازمة
 لإنجاز الأعمال العائلات: تقدم معلومات عن أشهر خمس عائلات من الأسرر
 الاستعمارية.

وتتولى شركة SUN BRUST لقواعد البيانات إنتاج قواعدد بيانات عن الولايات المتحدة تمد الطلاب بمعلومات حديثة عن المناخ والاقتصاد لخمسين ولاية، كذلك توجد قاعدة بيانات مدرسية عن التاريخ الأمريكي وهي تعرض

- ١٥٨ ----- تدريس الدراسات الاجتماعية واستخدام التكنولوجيا المتقدمة ---

موضوعات متعددة، كما بالجدول (٣). يعرض بعض النماذج عن هذه الموضوعات، وتسمح هذه القاعدة بإدخال بعض الأحداث المحلية الشيقة الجذابة.

جدول (٣) يعرض بعض نماذج البيانات التاريخية المتضمنة بقاعدة البيانات

يغرض بغض نمادج البيانات الناريخية المنصمنة بقاعدة البيانات					
الوصف	المحور				
	١ - امتداد الحدود الأمريكية:				
	 الاندفاع تجاه كاليفورنيا. 				
	- استقلال Texas:				
	- شراء Louisiana -				
	- الحرب المكسيكية.				
	- حرب ۱۸۱۲م.				
	٢ - الاكتشافات والاختراعات:				
	- في الاتصالات.				
	 في المنسوجات. 				
	- في المهام العسكرية.				
	- في معالجة المعلومات.				
	في النقل.				
	– في الطب.				
	- في الوسائل الترفيهية.				
	٣ - أمريكا في القرن العشرين:				
	– السكان.				
	- التعليم.				
	– معدل المواليد.				
	- متوسط عمر الفرد.				
	- جملة الإنتاج الوطني.				
	– البطالة.				
	٤- أهم الزعماء والرؤساء الأمريكيين:				
	- عمله السابق.				
	 أهم إنجاز اته. 				
	- الأحزاب السياسية في عهده.				

وتحتوى إصدارات APPLEWORKS على كيفية بناء قاعدة بيانات وكيفيسة إدخال البيانات فيها، كما تقدم لنا شركة SUN BRUST أكثر خصوصية والتي تحمل اسم SUN BRUST IMMIGRANT والتي تعرض بيانات تفصيلية عن خبرات المهاجرين الأيرلنديين في بوسطن، وهناك برنامج Timeliner (الذي سبق تناوله) الذي يعرض أيضا تطبيقات واسعة عن التاريخ الأمريكي والذي يتكون أيضا من قاعدة بيانات.

والآن وقد وضح جلياً أن الكمبيوتر يبشر باستخدامات مستقبلية متطورة، فهناك على سبيل المثال برنامج يعتبر من أفضل البرامج التي عرضيت وهو برنامج مان Mecc,s Oregon Trall هذا البرنامج يأخذ الطلاب في رحلة ممتعة فيها نوع من الحرية تبدأ من ميسوري Missouri إلى شواطئ المحيط الهادي مع وصف الحدود.

ولكي يقوم الطلاب بهذه الرحلة عليهم أن يختاروا التجهيزات اللازمــة لأنـهم سيواجهون على طول الرحلة العديد من العقبات مثل ندرة المياه وقلة الغذاء وكــثرة الأمراض وفيضان الأنهار وغيرها من الصعاب المتوقع حدوثها على طــول هـذه الرحلة وفي حالة عدم الاستعداد الجيد فان عدد قليل جداً سوف يسـتطيع الوصــول إلى مدخل كولومبيا.

ومن الواضح أن الطلاب في ظل القيام بمثل هذه الرحلة سوف يكتسبون خبرات كثيرة متنوعة على مواجهة المشكلات والصعاب في حالة القيام بهذه الرحلة بصورة واقعية بدون الكمبيوتر، فمن الممكن أن يقرأ الطلاب كتب كثيرة ويشاهدوا صـــور كثيرة جيدة عن الموضوع، بل ومن الممكن أن يدمج عدد من المدرسين هذه الصور أثناء تدريسهم للموضوع بالطريقة التقليدية (بدون استخدام الكمبيوتر).

ولكن الكمبيوتر له ميزه كبيرة في هذا الموضوع إذ يه مكن الطلاب من التفاعل مع الأحداث التي من المحتمل أن تواجههم ومن ثم يتدربوا على إصدار القرارات التي من المحتمل أن تكون صائبة، وبهذا فإن هذا البرنامج يقوى استعدادات الطلاب لدراسة الموضوع بل وزيادة فهمهم له.

ومن برامج تدريس التاريخ الأمريكي كذلك برنسامج Dregon Trall السذي يعتبر نسخة مطورة من برنامج Mecc,s Dregon Trall الذي سسبق أن تناولنساه، حيث أننا نجد برنامج Dregon Trall يأخذ الطلاب داخل أحداث الثورة الأمريكيسة حسب وجهة النظر الأمريكية ويحدد للطلاب أهم قادة الثسورة ومدربسي الجيسوش

ودور المعتمد السياسي في السياسة الأوربية، وتحديد مصادر الاقتصاد، مثل فوض الضرائب، والأموال العامة.

وعلى هذا كله فانه يعتبر برنامج جيد في إعطاء الطلاب خلفية كافية عن أحداث الثورة تمكنهم من اتخاذ القرارات المستنيرة.

ومن البرامج الأخرى لتدريس التاريخ الأمريكي برنامج Gold Rush (ألعاب المغامرات) وهو يعتبر نوع من برامج التعلم الاستتناجي الذي يقوم على نشاط المتعلم حيث يستطيع الطالب السير مع المغامرة، ويضم هذا البرنامج مجموعة من المغامرات مثل (تحرير الأميرة من الزنزانة ومعركة مع التنين وغيرها من ألعاب المغامرات).

ويعرض برنامج Gold Rush رحلة للبحث عن الذهب في المنساطق التي تحيط بكاليفورنيا، ويعطى هذا البرنامج الطالب مجموعة من الاختيسارات يختسار منها واحدة تدور حولها المغامرة ويستنتج منها الطالب الكثير من المعلومسات عسن هذا المكان، ومن هذه الاختيارات إما أن يبحر في المنطقة المحيطة بمنطق من ألبنوب الأمريكي أو يعبر المضيق إلى بنما أو يسير عبر البلدان مسن نيويسورك حتى كاليفورنيا.

كما أنه سيواجه في هذا البرنامج مواقف تتطلب منه أن يصدر أحكام واقعيسة تتناسب مع الموقف مثلاً عند البحث عن الطعام أو عند التصرف حيال هبوب العواصف في البحر، ولكن تعترض هذا البرنامج مشكلة هدو أنه لا يميل كل الطلاب إلى ألعاب المغامرات، ويتطلب نوع من المثابرة في استخدامه، وكذلك إدخال بعض البيانات.

وفي الغالب يعتبر مستخدم هذا البرنامج من الشخصيات التمي تبحث عن المزيد من الثقافة في المجتمع الذي يعيش فيه، ولكن عدد كبير جمداً سواء من الصغار أو الكبار يميلون إلى ألعاب المغامرات ومن ثم فإنه من الممكن تنظيم برامج من هذا النوع ذات محتوى تاريخي، فيصبح تدريس التاريخ عملية حيوية حية تتوالد فيها المعلومات بالاستنتاج.

ومن الملاحظات على هذا البرنامج هـو أن الطالب لا يستطيع أن يكمل المغامرة داخل الحصة الوحدة أي على الطالب أن يقضى أيام متعددة أمام البرنامج للنجاح في المغامرة ومن ثم تحقيق التعلم، ومع ذلك ففي الحقيقة أن كل من الصغلر والكبار يميلون إلى قضاء الساعات بل والأيام لتحقيق التعلم الكسافي عـن تاريخ

كاليفورنيا، لذلك على المدرسين أن يكونوا مدركين لحقيقة هذا النوع من الـــبرامج، ومن ثم تقديمها كأنشطه للطلاب الذين يميلون إليها ويجدون متعة فيها ولديهم وقــت لاستخدام هذا النوع من البرامج.

ومن برامج تدريس التاريخ الأمريكي كذلك برنامج Point of View على قرص CD-ROM الذي يحتوى على قاعدة بيانات إلى جـــانب احتــواءه على بيانات تفصيلية حقيقية عن التاريخ الأمريكي ويشتمل أيضا على وثائق ونصــوص أصلية وتصريحات شهود عيان وصور وخرائط وإحصائيات.

ويتيح هذا برنامج Point of View للطالب تنقية المعلومات ووضع البيانات في سياق ذو معنى، ويتيح له أيضا التحقق من صحة الفروض التاريخية، ويمكن استخدام هذا البرنامج كوسيلة تعلم فردية أو جماعية للبحث عن المعلومات التقليدية الموجودة في الموسوعة التاريخية، ويمكن أن يستخدمها المدرسون في تحسين عروضهم، مع العلم أن المعلومات والبيانات في هذا النوع من البرامج تنظم بطريقة منطقية، فمثلاً يستطيع الطالب أن يصل إلى المعلومة إما عن طريق موضوعها أو عن طريق تاريخ حدوثها.

ومن مميزات برنامج Point of View أيضا أنه ينظم البيانات الديموجرافيسة في شكل جداول ورسوم بيانية وصفوف، وأنه مسن السهل التحرك بين هذه التشكيلات، بل وأن المعلومات توضع في شكل تسلسلي بحيث تتيت للطالب أن يلاحظ التغير في الأحداث من عام إلى أخر.

وبرنامج بمثل هذه الكيفية يمكن أن يستخدم بأكثر من طريقة مثل:

- سبورة الكترونية تدعم المحاضرات وتظهر المناقشات بحيث يعتاد المعلم أن
 يستخدمها في عرض خرائط وصور وبيانات مدعمة لموضوع الدرس.
 - استخدامه للإجابة على أسئلة الطلاب.
- ويمكن وضعه في المكتبة منفرداً أو مع وسائط متعددة بحيث يسهل على الطلاب أن يستخدموه كمرجع للحصول على المعلومات التي يبحثون عنها.
- كما أنه من الممكن أن يستخدم في بيئة تعليمية تعاونية مع مجموعة صغيرة من الطلاب كل منهم يبحث عن إجابة الأسئلة التي لديه، ولتكوين بيئة تعليمية تعاونية فعالة يجب أن يحدد لكل طالب دور محدد داخل المجموعة فمثلا طالب

يبحث عن المعلومة في قاعدة البيانات وأخر يبحث عن المعلومة في مكان أخر وطالب ثالث يبحث عن المعلومات الشيقة داخل قاعدة البيانات وأخر رابع يعيد تركيب هذه البيانات والمعلومات وإدخالها في قاعدة بيانات جديدة، هذه الأدوار يمكن أن تتغير من وقت إلى أخر، وعلى ذلك سوف يتدرب الطلاب على كل أشكال البحث عن المعلومات والبيانات.

مع العلم أن هذا برنامج Point of View من البرامج التي تتطلب نسوع مسن المهارة في استخدامه، لذلك على المدرس أن يكون على أهبة الاستعداد للرد علسي استفسارات طلابه أثناء تتبعهم في استخدام البرنامج وهذا لا يأتي من فراخ بمعنسي أنه على المدرس أن يدير البرنامج مع نفسه عدة مرات حتى يتقسن كل مسهارات استخدام البرنامج ومن ثم تصبح لدية القدرة على إرشساد طلابه في استخدام البرنامج الاستخدام الفعال.

في التدريس التقليدي للدراسات الاجتماعية (بدون استخدام الكمبيوت ر) كان يعتقد مدرسو الدراسات الاجتماعية أنهم يحققون أعلى تقدم عندما تكون لديهم معلومات كاملة عن موضوع الدرس وأن يجعلوا تلاميذهم يميلون إليه ويستشهدون بها في المناقشة حول الموضوع في حين نجد برنامج Decisions, Decisions وإكسابها لطلابه في حين يترك للكمبيوتر دور تزويد المناقشة بالمعلومات جزء وفقرة فقرة.

لم يكن هناك حتى الآن عدد وفير من براميج الكمبيوت التي تغطى موضوعات تدريس الدراسات الاجتماعية، بعكس الميواد الأخيرى كالرياضيات والعلوم وغيرها، ولكن هناك عدد محدود من البرامج السابق ذكرها بجانب عدد من البرامج الأخرى في السوق بالإضافة إلى عدد من أدوات الكمبيوتر مثل قواعد البيانات، ومعالج الكلمات التي من الممكن دمجها في تدريس الدراسات الاجتماعية داخل حجرة الدراسة، والتي تمكن المعلم من توظيف طرقه التدريسية التقليدية لتصبح أكثر فاعلية.

وعلى هذا فان أهم مساعده أهداها اخستراع الكمبيوتسر إلسى حقل تدريس الدراسات الاجتماعية هي سرعة الوصول (التي أتاحها للطالب) إلسى المعلومات التي يحتاجها في دراسة أي موضوع من موضوعات الدراسات الاجتماعية.

ويمكن القول أن التقدم الكبير والتحسن الهائل في برامج الكمبيوت ومعدات منذ منتصف هذا العقد (العشر سنوات الأخيرة) يبشر التربويين بأن ينتظروا خلق وابتكار استخدامات جديدة للكمبيوتر في التدريس في المستقبل القريب، ومها كالهدف التربوي فانه لا يوجد شك أن تكنولوجيا اليوم تستطيع أن تخلق من التغير نجاح وازدهار.



人

الفصل الثامن بعض الوسائط الفائقة في تدريس الدراسات الاجتماعية

- الأقلام المتحركة.
 - التلفزيون.
- الأطلس الالكتروني.
- الموسوعة الالكترونية.
- قاعدة البيانات الفائقة.
- نهاذج أخرى لاستخدام التكنولوجيا المتقدمة في تدريس الدراسات الاجتماعية

الفصل الثامن بعض الوسائط الفائقة في تدريس الدراسات الاجتماعية

الأفلام المتحركة :

تهدف الأفلام التعليمية إلى تزويد المتعلم بخبرات حقيقية، ولم تكن هذه الأفسلام وليدة العصر ولكن لها جذور تطورت تاريخياً حتى وصلت إلى ما هي عليه الأن.

ماهية الفيلم التعليمي المتحرك :

شريط من البلاستيك الشفاف معالج كيميائياً (تحميض) مسجل عليه مجموعــة صور تعطي الإحساس بالحركة عند تشغيلها. ولها عدة أنواع من الحركة: طبيعيــة (التصوير والعرض بمعدل ٢٤ إطار في الثانية) - سريعة (التصوير والعرض بمعدل ٣ إطار في الثانية - بطيئة (التصوير والعــرض بمعـدل ٤٨ إطـار فــي الثانية). ويتم تسجيل الصوت على تلك الأفلام بالطريقة المغناطيسية أو الضوئية.

أنواع الأفلام التعليمية :

تختلف الأفلام التعليمية فيما بينها من حيث نوع الفيلم وعرضه:

- أفلام ٨مم: عرضها ٨مم وهي أفلام متحركة صامتة وظهر حالياً منها ما هو ناطق.
- أفلام ١٦ مم: عرضها ١٦ مم وهي الأكثر استخداماً في العملية التعليمية ومنسها ما هو صامت ومنها ما هو ناطق وتصور بالصورة العادية أي عرض ٢٢ الطاراً/ ثانية، ومنها الأفلام القصيرة من ٤ ٥ دقائق، ومنها أفلام تسبيلية ومنها أفلام تعليمية دائمة.

الاعتبارة: التربوية والغنية عنج إنتام الأفكم التعليمية :

أولاً: الاعتبارات التربوية :

- التركيز على البيئة المحلية.
- عدم تكديسها بالمعلومات والأفكار.
- اختيار المفردات التي تتناسب ومستوى إدراك التلاميذ.

- صياغة التعليق وصور الفيلم بصورة تثير مشاركة التلاميذ.
 - يجب أن يصاحب الفيلم دليل للمعلم.

ثانياً: الاعتبارات الفنية:

- مقدمة الفيلم مثيرة للانتباه.
- الاستعانة ببعض الرسوم المتحركة.
 - تصحيح الألوان أثناء التحميض.
- إيقاع الإلقاء ينبغي أن يناسب العرض.

فوائد استخدام الأفلام التعليمية في تدريس الدراسات الاجتماعية:

- تيسير التدريب على المهارات الحركية مثل رسم الخرائط، عمل المجسمات والنماذج.
 - تكوين المفاهيم المبدئية والأساسية لدى المتعلم.
 - يمكن تسريع أو تبطئ الحركة.
 - تستخدم في تقديم الوحدات الدراسية أو تلخيصها أو مراجعتها.
 - الأفلام التعليمية تجسد الواقع شكلاً وحركة.
 - من خلالها من الممكن تكبير أو تصغير الأحداث.
- توفير الوقت والجهد والتكاليف تمثيل وتوضيح الحوادث والعمليات غير المرئية.
 - توفر خبرات جمالية.
 - من خلالها يتم توصيل المعلومات بشكل تلقائي.

خطوات استخدام الأفلام في تدريس الدراسات الاجتماعية :

أولاً: مرحلة اختيار الفيلم:

- تحليل خصائص التلاميذ.
 - دقة تحديد الهدف.
 - اختيار الفيلم.

ثانياً: مرحلة التخطيط لاستخدام الفيلم

- أ قبل العرض :
- مشاهدة الفيلم.

- كتابة ملخص لمحتوياته.
- تحديد المواضع التي تحتاج إلى تعليق.
 - إعداد الأسئلة.
- مناسبة الفصل الدراسي لعرض الفيلم.
 - ب- أثناء العرض:
 - متابعة الطلاب .
 - التوجيه والإرشاد من قِبَل المعلم .
- ج- بعد العرض: الإجابة عن الأسئلة التي أثيرت.

معاذبر في استغدام الأفلام التعليمية في تدريس الدراسات الاجتماعية:

- علاقة الفيلم بأهداف الموضوع: لا يستخدم المعلم الفيلم كوسيلة وحيدة للتعليم.
 - سوء الفهم المتعلق بالزمن: عرض الأفلام التاريخية نمو النبات.
- الإدراك الخاطئ عن الحجم: عدم الإدراك عن الحجم الحقيقي للحدث المعووض
 كالأهرامات أو أبو الهول.
 - الاستنتاجات الخاطئة: مثلاً الجمال ومصر Desert and Camel .
 - لغة الفيلم: بعض الأفلام قد تكون بلغة غير اللغة العربية.
 - النواحى الاقتصادية: التكلفة المرتفعة.
 - بعض الصعوبات الفنية: عيوب في اللون أو الصوت.

٢ - التليفزيون:

ظهر التليفزيون كوسيلة إعلامية في الثلاثينات من القرن العشرين، ومنذ ذلك التاريخ لم يعرف دوره التعليمي في بداية اختراعه، حتى لوحسظ مدى الإقبال الشديد على هذا الصندوق السحري. الذي احتل مكانة في كل بيت، ومسدى تعلق الفرد بهذا الزائر الغريب. ولوحظ بعد ذلك مدى تأثر المشاهدين بما يعرض عليهم من خلاله للرائي، فكان اختراعه بمثابة العلاج الشافي لبعض المشاكل التي يواجهها رجال التربية والتعليم.

فكان عصر التلفزيون هو عصر الانفتاح في مجال التعليم فتم نقـــل خـبرات عديدة إلى داخل الفصول لم تكن تنقل، ما لم يستخدم التلفزيون فــي ذلـك، فكـانت

المادة المعروضة عبارة عن دعامة لبرهان الحقائق العلمية، وإسراز الجانب التطبيقي إلى الجانب النظري في الموضوع، وكوسيلة اتصال بعيدة المدى لعب التلفزيون دورا ناجحا في نقل الصوت والصورة والحركة إلى طلاب العلم، فكان بمثابة الحل السريع لمشاكل الأمية الناتجة عن الانفجار السكاني والانصراف إلى تأمين الغذاء، ووسائل الدفاع على حساب التعليم، ونتج عن ذلك ندرة في المعلمين، وضعف في الأنظمة التعليمية خصوصا في العالم الشالث، واستخدام التلفزيون لمواجهة هذه المشاكل.

كما سخرت برامج التلفزيون لتعديل السلوك والتتقيف الصحي والعلاقات الاجتماعية. لذا اعتبر التلفزيون وسيلة تعليمية وترفيهية وتربوية تستهوي جميع طبقات المجتمع.

حيث يدعم التليفزيون التعليمي الأنشطة المتعلقة بالعملية التعليمية لقدرته وفعاليته كأحدالأجهزة التكنولوجية التربوية الحديثة التي أثبتت جدو اهافي مجالات متعددة، وهو أحد إنجازات التكنولوجيا الحديثة نظ راللاسباب التالية:

- المقدرة الفائقة على جنب انتباه المتعلمين لمخاطبة العديد من الحواس.
- فعاليته كوسيطات صال جماهيري ، وقدر ته على نقل المفاهيم و الأفكار .
 - الاستخدام الفع ال والتنوع في عملية التعليم والتعلم.

أنواع أجمزة التلغزيون :

تختلف أنواع أجهزة العرض التلفزيوني باختلاف الوظائف الأساسية المصممة أدائها حيث توجد ثلاثة أنواع رئيسية:

۱- جهاز استقبال تلفزيوني TV Receiver:

ويستقبل القنوات التلفزيونية المختلفة المرسلة من محطات الإرسال عن طريسق الهوائي على ترددات عالية.

٢- جهاز عرض المرئيات TV Monitor:

وهو يعرض فقط الإشارة المرئية غير المعدلة أو الإشارتين المرئية والصوتيسة غير المعدلة معا ، فيلغى فيه الهوائي ومنتخب القنوات، ويكون له مدخــــل للإشـــارة

ـــــ بعض الوسائط الفائقة في تدريس الدراسات الاجتماعية

المرئية Video Input مدخل للإشارة الصوتية Audio Input وأحياناً مخرج لكل من الإشارة المرئية والصوتية Video Audio Out.

٣- جهاز استقبال وعرض TV Nibutir/Receiver:

وتندمج به وظيفتا الجهازين السابقين فيكون له مدخل خاص لإشارة الهوائي، ومدخل للإشارة المرئية وآخر لإشارة الصوتية. مع وجود وحدة تحويل الجهاز من وضع الاستقبال للترددات العالية إلى وضع العرض للمرئيات والصوتيات حسب الغرض المطلوب.

فوائد استخدام التلفزيون في تدريس الدراسات الاجتماعية:

- تقديم خبرات واسعة.
- توفير وقت وجهد المعلم لتحسين العملية التعليمية.
- المساهمة في حل بعض المشكلات كتطوير المناهج، النقص في عدد المعلمين ن المؤهلين تربوياً أو أكا ديمياً، زيادة أعداد المتعلمين مع نقص الإمكانات المتاحة.
 - إتاحة فرص التعليم لمن لا تمكنهم ظروفهم.
 - ضمان وصول خدمة تعليمية جيدة لجميع المتعلمين.
- السماح بالاستعانة بالعديد من الوسائل الأخرى المتنوعـة استغلال عنصـر
 الألفة.
 - تسهيل مهمة المعلم.
 - التغلب على بعد المسافة.
 - التصوير في الأماكن الخطرة.

استغداهات التلغزيون في تدريس الدراسات الجتهاعية :

١ - التدريس الكلى بالتلفزيون:

وفي هذه الحالة يقدم التليفزيون التعليمي برامج تعليمية للمحتوى الرئيسي والمفاهيم الأساسية للمادة بأكملها. ويمكن الاستفادة من هذا النوع من البرامج عند نقص الأساتذة المتخصصين في بعض المواد التعليمية.

٢- عامل مساعد أو مكمل:

في هذه الحالة يقدم التلفزيون مادة ترتبط بدقة بمحتوى المادة الرئيسة للمقرر، ويقوم المعلم في هذه الحالة بالدور الرئيسي في الحصة الدراسية في تقييم السدرس واستثارة التلاميذ والعرض والاختبارات والتطبيقات.

٣- التلفزيون كمصدر لإثراء العملية التعليمية:

وفي هذه الحالة يعمل التلفزيون على تدعيم العملية التعليمية وإثرائها من خلال برامج تثري حصيلة المتعلم الفكرية والمهارية والوجدانية مدعمة بالصوت والصورة.

٤ - استخدام التلفزيون في إعداد وتدريب المطمين:

يمكن الاستفادة كثيرا من التلفزيون في إعداد وتدريب المعلمين نظراً لتوفييره فرص تطوير الكفاءات المهنية لهم (تدريبهم على استخدام وسائل تكنولوجيا التعليم الحديثة – إطلاع المعلمين على مستحدثات العملية التعليمية – تعويد المعلمين على مهارات التعلم الذاتي – سرعة إطلاع المعلمين على النشرات والتوجيهات).

أنظمة التليفزيون التعليمي :

أولاً: التليفزيون ذو الدائرة المفتوحة:

يقصد بالدوائر التلفزيونية المفتوحة البث عبر الأثير من محطة الإرسال إلى أجهزة الاستقبال في المنازل، وتلتقط تلك الإشارات عن طريق السهوائي الخساص بالأجهزة المستقبلة، وقد أسهمت الأقمار الصناعية والمحطات الأرضية في إرسال الصورة إلى مناطق شاسعة على الكرة الأرضية.

ثانياً: التليفزيون ذو الدائرة المغلقة:

الدوائر التلفزيونية المغلقة نظام تليفزيوني يتسم بالاتصال اللاسلكي بين المرسل والمستقبل، وتبث من خلال هذه الدوائر برامج تخصصة لفئة معينة، إما لمعالجة مشكلة نقص عدد المدرسين المؤهلين، أو المعنومسات لعدد كبير مسن الدارسين في قاعات مختلة في مبنى واحد، أو عدة مبان متجاورة، وقد اسستخدمت الدوائر التلفزيونية المغلقة بنجاح في تعليم الفتاة في المراحل الجامعية، وبخاصة في الدول العربية.

ويتم نقل المعلومات من خلال الدوائر المعلقة عن طريق الاتصال المباشر ما بين المصدر (أستوديو التلفزيون) والمستقبل، ويستخدم لذلك أسللك وتوصيلات خاصة يتم تمديدها بحيث تتيح للمشاهد الاتصال بالمصدر في الأستوديو، ولك لمناقشة موضوع المحاضرة.

مميزات التدريس باستخدام الدائرة التليفزيونية المغلقة:

- التدريس لأعداد كبيرة من التلاميذ وفي أماكن متفرقة.
- المساهمة في حل مشكلة النقص في الكفاءات المتخصصة.
 - تستخدم في تنمية المهارات العملية.
 - سرعة عرض الموضوعات الجديدة في المنهج.
 - تستخدم في تدريب الطلاب المعلمين.
 - المساواة في تقديم الخدمة للبنين والبنات في أن واحد.

غطوات استغدام التليفزيون في تدريس الدراسات الاجتماعية :

الاستخدام الفعال للتليفزيون في تدريس الدراسات الاجتماعية يتطلب بالقيام بالخطوات التالية:

أولاً: الإعداد: تحتاج عملية استخدام التليفزيون التعليمي في حجرات الدراسة السي عملية إعداد مسبق لتقديم تلك البرامج كإعداد المعلم لنفسه ولقاعة التدريس.

ثانيا: التقديم: وتشتمل تهيئة الطلاب لاستقبال دروس التليفزيون.

ثالثاً: النشاط التكميلي: ينبغي أن يلي تقديم الدرس من خلال البرنامج التليفزيونيي التعليمي مجموعة من الأنشطة التكميلية بهدف إثراء عقول الطلاب بالمعرفة والمعلومات، وممارسة بعض التطبيقات لتنمية مهارات الدرس.

التطورات المعاصرة للتليفزيون التعليمي :

أ - مسجلات الفيديو المتنقلة:

أدى انتشار أجهزة التسجيل على أشرطة الفيديو إلى اتساع دائسرة استخدام التليفزيون في التعليم. وهناك أجهزة لإنتاج شرائط تسجيل فيديو تتكون من (الكاميرا - الميكروفون - جهاز التسجيل - المونيتور).

ب- التليفزيون الخطي:

ويستخدم في مجتمع محدود أو في بيئة محلية ومن مميزاته (إنتاج وتوزيع برامج على مستوى كفاءة مرتفع - ضمان جودة استقبال البرامج - من خلاله يمكن نقل عدة برامج تعليمية منفصلة - يسمح بإعادة توزيع البرامج الناجحة التي تبث من خلال الدائرة المفتوحة - إعادة إرسال برامج تتفق ومطالب الجماهير - تعليم الكبار).

ج_- الإرسال عن طريق الأقمار الصناعية:

تم إنشاء العديد من شبكات الاستقبال عن طريق الأقمار الصناعية والتي تتميز (استقبال البرامج العالمية – ربط الجامعات والمعاهد بعضها ببعض – زيادة التعاون الثقافي بين المؤسسات المتنوعة – معالجة نقص المعلمين المتخصصين).

٣- الأطلس الالكتروني:

يقصد بالأطلس الإلكتروني Electronic Atlases "كتاب أو كتب إلكترونية تحتوي على الخرائط والإحصاءات والرسوم البيانية التي توضيح أو تشير إلى مواقع وجود الأشياء".

وتمكن الأطالس الطلاب والمعلمين من التعرف على مواقع الأشياء والصفات والخصائص الطبيعية والبشرية التي يتسم بها كل موقع، كما تتيح لهم سهولة الوصول إلى البيانات والمعلومات المرتبطة بكل موقع.

ومن الأطالس الإلكترونية التي يُقبل الطلاب والمعلمين على استخدامها في المراحل الدراسية المختلفة أطلس العالم World Atlas، وأطلس شوارع الولايات المتحدة الأمريكية Street Atlas U.S.A الذي يعطي خرائط مفسرة للطرق والشوارع الموجودة في الولايات المختلفة، كما يُتيح البحث بواسطة أسماء الشوارع والرمز البريدي.

وكثيرا ما يتعرض الإنسان لرحلة إلى بلد أجنبي للعمل أو للسياحة وغالبا ما يكون هذا البلد مجهولا من ناحية الطرقات، من هنا ظهرت الحاجة للخرائط.

وكان الحل سابقا أن يقوم الشخص بشراء خرائط و دليل سياحي (تكلفة عالية، عدد كبير من الخرائط التي قد لا يكون بحاجة لها بالإضافة إلى الوقت لإيجاد وشراء).

أما الآن فنحن نستطيع استخدام الأطلس على الكمبيوتر وهذا يوفر المال، والوقت وتستطيع تحديد حاجتك، ثم تقوم بطباعتها و إيقائها معك دوما.

حتى في حال عدم توفر الأطلس تستطيع الدخول على الإنترنت والبحث عسن Free MAP باستخدام أي محرك بحث.

وقد تحتاج للحصول على خرائط معينة لمدية أو دولة، عادة تؤمسن المواقع الوطنية هذا الموضوع, تستطيع الحصول عليه من خلال البحث أيضا.

٤ - الموسوعة الالكترونية:

ية قصد بالموسوعات الإلكترونية Electronic Encyclopedias "كتاب أو مجموعة كتب إلكترونية تحتوي على كم هائل من البيانات والمعلومات المرئية والمرتبة أبجديا وتدور حول المعرفة الإنسانية بشكل عام أو جزء خاص منها".

كما تتضمن الموسوعات الإلكترونية بيانات ومعلومات متنوعة (النص Text - Video Clip - Sound - اللقطــة المتحركــة Photograph - الرسم البياني Graphic) ومن ثم تعد الموسوعات الإلكترونية من أهـــم المصــادر المستخدمة في الحصول على البيانات والمعلومات الجغرافية المرتبطة بتعليم وتعلــم العديد من الموضوعات الجغرافية.

وتتيح الموسوعات الإلكترونية للطلاب والمعلمين سهولة وسرعة استرجاع البيانات والمعلومات المحددة عن طريق قوائه Picture Catalogs أو البحث النصي Sound Files تتيح لهم ملفات الصوت Sound Files أو البحث النصي Arextual Search تتيح لهم الفرصة في تسجيل ملاحظاتهم Make Notes أثناء دراسة واستعراض المعلومات الجغرافية، والفرصة في حفظ بعض المعلومات الجغرافية على وسهائط التخزيه الأخرى (الأقراص المرنة - الأقراص المدمجة) والفرصة في طباعة المعلومات التي تحتويها الموسوعة، ومن الموسوعات الإلكترونية المتاحة حالياً في العديد مهن والمدارس والتي يمكن استخدامها في تعليم وتعلم الجغرافيا ما يلي:

موسوعة نيو جـر ولـير للوسـائط المتعـددة Encyclopedia:

والتي تحتوي على معلومات نصية ومصورة ومسموعة ومرئية، كما تتضمين تقنية البحث عن المعلومات Search Technique، كما تشتمل على خاصية الربط بالخادم CompuServe مما يتيح للطلاب والمعلمين فرصة البحث عين البيانات المعلومات الجغرافية المتاحة داخل الموسوعة أو المتاحة على الخادم Server.

موسوعة كومبتون التفاعلية Compton's Interactive Encyclopedia.

وهي مثل الموسوعات الأخرى تتيح أساليب متنوعة للوصول إلى المعلومسات مثل البحث بواسطة كلمة Keyword أو بواسطة قوائسم الوسائط Multimedia مثل البحث بواسطة الأطلس Atlas ،وتتميز موسوعة كومبتون التفاعلية عن غيرها في أنها تتيح للطلاب والمعلمين الفرصة في الحصول على النص الكامل Full Text لكل موضوع داخل الموسوعة، كما تتيح الدخول إلى المواقع البحثية الموجودة على شبكة الإنترنت.

موسوعة كتاب العالم World Book Encyclopedia:

وهي تحتوى على ميكانيكية بحث قوية وواجهة Interface جذابة، كما تحتوي على أكثر من ١٤٠٠٠٠ تعريف في المجالات العلمية المعرفية والعلمية المختلفة.

موسوعة أنكرتا Encarta Encyclopedia:

وهي غنية بالصور Images والأصوات Sounds ولقطات الفيديو Video النادرة، كما تحتوي على أدوات بحثية قوية وألعاب تفاعلية جذابة تشجع الطلاب على البحث في الموسوعة للوصول إلى إجابة بعض الأسئلة الجغرافية.

٥ - قاعدة البيانات:

على الرغم من تعدد أساليب تخزين المعلومات والبيانات مثل الكتب والمراجع الخاصة والأدلة والقواميس والأطالس وقواعد البيانات الإلكترونية والتي تلعب دورا هاما في تنظيم وعرض البيانات والمعلومات الجغرافية، إلا أن قواعد البيانات

بعض الوسائط الفائقة في تدريس الدراسات الاجتماعية

Databases تعد أهم هذه الأساليب وأكثرها قدرة ومناسبة على مواجهة الانفجار المعرفى الذي يشهده هذا العصر.

مفموم قواعد البيانات:

هي عبارة عن "أبنية تنظيمية لتنظيم وتخزين البيانات بشكل يسهل استرجاعها" أو هي عبارة عن "كمية كبيرة من البيانات يتم جمعها وتنظيمها وتخزينها وعرضها بطريقة يسهل استرجاعها والاستفادة منها".

أنواع قواعد البيانات:

نظراً لتعدد استخدامات وأشكال قواعد البيانات، فقد تم تقسيمهم إلى وعين أساسين هما:

النوع الأول: من حيث الجهة التي تقوم بتطويرها:

قامت الكثير من الشركات الكبرى بتطوير برامسج إدارة قواعد البيانات، بعضها يناسب المشروعات الصغيرة وبعضها الآخر يناسب المشروعات الكبيرة، أما برامج قواعد البيانات التي تناسب المشروعات الصغيرة، فإنها تستخدم الحاسبات الشخصية ومنها على سبيل المثال:

> R:Base FoxPro Oracle Paradox

أما برامج قواعد البيانات المخصصة للمشروعات الكبيرة فإنها تستخدم الحاسبات الكبيرة Main Frame ومنها على سبيل المثال:

- SQL (Structured Query Language)DMS (Database Management System)
- IDMS (Integrated Database Management System)

النوع الثاني: من حيث البناء والتركيب:

- قواعد البيانات ذات الشكل الهرمي Hierarchy Database.
 - قواعد البيانات الشبكية Network Database -
 - قواعد البيانات العلائقية Relational Database.

ويقتصر تشغيل النوع الأول والثاني على الحاسبات الكبيرة، وذلك لأنسها تتطلب ذاكرات ذات أحجام كبيرة، وعادة تحتاج إلى إحدى اللغات الراقية لبرمجتها وهى أكثر كفاءة من قواعد البيانات العلائقية، وتتعامل مع كسم كبير جداً من المعلومات بالإضافة إلى أنها توفر بناء طريقة تنظيم البيانات التي تتبعها مساحة كبيرة من وسائط تخزين البيانات.

أما قواعد البيانات العلائقية فإنها أكثر شهرة واستخدامامع الحاسبات الشخصية، ومن مزاياها أنها تحتاج إلى ذاكرة أو وسائط تخزين بأحجام كبيرة مثل الأنواع الأخرى التي تعمل على الحاسبات الكبيرة، كما أنها أسها أسهل في تعلمها وبرمجتها وهذا النوع من قواعد البيانات يستخدم طريقة الجداول في تمثيل البيانات، وكل جدول من هذه الجداول مربوط مع الأخر ضمن علاقة معروفة سابقا ضمن البيانات الجدول نفسه، وتخزن المعلومات المطلوبة لقاعدة البيانات داخل ملفات، وتوضع هذه الملفات على أحد وسائط التخزين المساعدة الأقراص المدمجة ملفات، وتوضع هذه الملفات على أحد وسائط التخزين المساعدة الأقراص المدمجة وكل ملف عبارة عن جدول يشتمل على سطور وأعمدة، ويشتمل كل ملف على مجموعة من السجلات تسمى Recordsوي قسم كل سجل إلى عدد من الحقول تسمى Fields.

ونظرا لاتساع كمية البيانات والمعلومات التي تتضمنها قواعد البيانات الهرميسة Hierarchy Database بالإضافة إلى قدرتها على حفظ بياناتها بصورة لا يمكن للمستخدمين إزالتها أو الإضافة إليها، لذا يكثر استخدامها في إعداد قاعدة البيانسات اللازمة لتعليم وتعلم الدراسات الاجتماعية.

أهمية استغدام قواعد البيانات في تدريس الدراسات الاجتماعية:

تتصف قواعد البيانات بالعديد من الخصائص والمميزات التي تجعلها من أهم تطبيقات تكنولوجيا المعلومات وأكثرها استخداما في تعليم وتعلم الجغرافيما والتمي منها الأتي:

- سهولة الوصول: يتم تخزين وتنظيم البيانات والمعلومات الجغرافية بكل أشكالها بطريقة يسهل استرجاعها.
- السعة الكبيرة: يتم تخزين كميات هائلة من البيانات والمعلومات الجغرافية
 والتي تتجاوز الإمكانات البشرية.

- التكامل: حيث لديها قدرة على تخزين البيانات بطريقة متكاملة، بمعنى الربط بين النوعيات المختلفة للبيانات والمعلومات الجغرافية.
- الحداثة: تتيح للطلاب متابعة التغييرات التي تحدث في البيانات والمعلومات المخزنة وإدخال التعديلات اللازمة عليها.
- السرية: لا تتيح أية بيانات أو معلومات لأي شخص ليسس لديه الحق في الإطلاع عليها.
- المقارنة: تنظم البيانات والمعلومات الجغرافية بشكل يسهل إجــراء المقارنــات الكافية بينها، كما بالجدول (٤).

جدول (٤) تنظيم البيانات والمعلومات الجغرافية داخل قاعدة البيانات

الموارد الطبيعية	عدد السكان	أهم المدن	العاصمة	المساحة كم٢	الدولة

استخدامات قواعد البيانات في تدريس الدراسات الاجتماعية:

هناك استخدامان رئيسيان لقواعد البيانات في العملية التعليمية بشكل عام وتعليم وتعلم الجغرافيا بشكل خاص هما:

الأول: إدارة الفصل:

تستخدم قاعدة البيانات في تخزين واسترجاع البيانات والمعلومات الكاملة عن طلاب الفصل من حيث (الاسم - العمر - الإقليم التابع له - رقم التليفون - الحالة الصحية - المقررات الجغرافية السابق دراستها - درجاتهم فيها) للاستفادة منها في إدارة الفصل.

الثانى: تعليم وتعلم الدراسات الاجتماعية:

تستخدم قاعدة البيانات في تخزين واسترجاع كمية كبيرة من البيانات والمعلومات الجغرافية والتاريخية التي تدور حول أحد موضوعات الدراسات

الاجتماعية والتي يمكن الاستفادة منها في تحقيق العديد مــن الأهـداف التعليميـة المرتبطة بهذه الموضوعات.

ويرتبط استخدام قواعد البيانات في تعليم وتعلم الدراسات الاجتماعية بمستوى الطلاب في استخدام قواعد البيانات نفسها، لذلك يهتم القائمين على تعليم الدراسات الاجتماعية أولاً بتدريب الطلاب على استخدام وتطوير قواعد البيانات، ثم تدريبهم على استخدام قواعد البيانات في تعليم وتعلم الدراسات الاجتماعية، ولما كان استخدام وتطوير قواعد البيانات يُعد عملية متعددة المراحل، لذا يتم تدريب الطلاب على استخدام قواعد البيانات خلال مراحل متعددة وهي كالتالي:

المرحلة الأولى:

استخدام قواعد البيانات الجاهزة في استرجاع البيانات والمعلومات المرتبطـــة بالدراسات الاجتماعية:

بعد أن يدرب المعلم طلابه على استرجاع البيانات، والمعلومات المرتبطة بالدراسات الاجتماعية المخزنة في قاعدة البيانات، يقدم لهم فكرة بسيطة عن موضوع ما - الهنود الحمر في أمريكا - أو مشكلة ما، ثم يطلب منهم جمع البيانات والمعلومات المرتبطة بهذا الموضوع، وأحيانا يجمع الطلاب كل المعلومات المرتبطة بهذا الموضوع، ثم يطلب المعلم من طلابه في مجموعات صغيرة أو كبيرة تصنيف هذه البيانات والمعلومات وتسجيل كل صنف منها على ورقة مستقلة.

المرحلة الثانية:

استخدام قواعد البيانات الجاهزة في تخزين البيانات والمعلومات المرتبطة بالدراسات الاجتماعية:

بعد أن يدرب المعلم طلابه - المرحلة المتوسطة - على تخزين البيانات والمعلومات المرتبطة بالدراسات الاجتماعية في قواعد البيانات الجاهزة، يقدم لهم فكرة عن أحد الموضوعات - مناجم الذهب في قارة أفريقيا - ثم يطلب منهم جمع البيانات والمعلومات المرتبطة بهذا الموضوع وتصنيفها وتنظيمها في شكل جديد وإعادة تخزينها في قاعدة بيانات جاهزة.

المرحلة الثالثة:

إعداد قواعد البيانات واستخدامها في تخزين واسترجاع البيانات والمعلومسات المرتبطة بالدراسات الاجتماعية:

بعد أن يدرب المعلم طلابه – المرحلة العليا – على كيفية إعداد قواعد البيانات باستخدام برمجيات dBase أو FoxPro أو Access يقدم لهم فكرة عن أحد الموضوعات المرتبطة بالدراسات الاجتماعية مثل "الحالة الاقتصادية في الدول الأوربية قبل الحرب العالمية الأولى"، ثم يطلب منهم جمع المعلومات المرتبطة بهذا الموضوع وتصنيفها وتنظيمها – في شكل جديد – وتخزينها في قاعدة بيانات حديدة.

وبنهاية كل مرحلة من المراحل السابقة بشكل عام والمرحلة الثالثة بشكل خاص لا يصبح الطلاب قادرين على استخدام قواعد البيانات في دراسة مقرر الدراسات الاجتماعية الحالي فقط بل ودراسة المقررات الدراسية الأخرى ومن شميمكن القول أن استخدام قواعد البيانات في التعليم والتعلم المرتبط بالدراسات الاجتماعية يعتبر من أهم استخدامات التكنولوجيا المتقدمة بشكل عام وفسى تعليم وتعلم الدراسات الاجتماعية بشكل خاص.

نماذج أغرى لاستغدام التكنولوجيا المتقدمة في تدريس الدراسات لاجتماعية :

يُعد استخدام التكنولوجيا المتقدمة في التربية عامة ومجال تدريب الدراسات الاجتماعية خاصة أمراً مهماً وضرورياً، وذلك في حالة ما إذا كنا نريب أن نعب الطلاب للقيام بأدوارهم الوظيفية والحياتية المتوقعة منهم في ظل تغييرات القبرن الحادى والعشرين.

وقبل أن يدخل التربويين التكنولوجيا في المناهج الدراسية فإنه من الضروري عليهم أن يتعلموا المهارات الأساسية Basic Skills للتدريس بمصاحبة الأساليب التكنولوجية، وقد أشارت أحدى الدراسات إلى أن هناك نقص واضرح في السام المعلمين لهذه المهارات الأساسية، فقد أشارت إلى أن ٥٦% من المعلمين غير معدين لتدريب الظلاب على استخدام التكنولوجيا في دراسة المقررات الدراسية.

ففي الوقت الذي نجد فيه أنه من النادر أن يحظى معلمي الدراسات الاجتماعية قبل الخدمة بالتدريب الكافي لاختيار البرمجيات والمكونات المناسبة لاستخدام

التكنولوجيا في تدريس مقرراتهم الدراسية، نجد أنهم من النادر أيضا أن تتاح لـــهم الفرصة في التخطيط أو الممارسة العملية لعرض الدروس من خـــلال اختياراتهم التكنولوجية الخاصة.

حيث كشفت الدراسات أن معظم معلمي قبل الخدمة لا يتلقوا أكــــثر مــن ٢٠ ساعة على استخدام تكنولوجيا الكمبيوتر خلال إعدادهم في معاهد وكليـــات إعــداد المعلمين، وتقتصر محتويات هذه الفترة التدريبية على مجرد معالجة بعض ملحقات ومكونات الكمبيوتر واختيار بعض البرمجيات التطبيقية القائمـــة علــى تكنولوجيــا الكمبيوتر، حيث تركز محتويات هذه الفترة علــى اكتســاب المــهارات الأساســية لاستخدام الأدوات الأساسية أكثر من الاستخدام الفعال للتكنولوجيا فــــى محتويــات المناهج الدراسية، حتى في حالة تصميم مقررات تـــهدف إلــى إعــداد المعلميــن لاستخدام الكمبيوتر في المدارس، فإن ٢٩% فقط منـــهم يشــعرون أنــهم أعــدوا للتدريس باستخدام الكمبيوتر، وفي الوقت الذي تم فيه إعداد هذا الكتاب لــم تصــل معاهد وكليات إعداد المعلمين بعد إلى إعداد معلمين لديهم إمكانـــات واســتعدادات

كما لابد أن تعترف المؤسسات القائمة على تدريب المعلمين بالحاجة إلى التدريب من خلال التكنولوجيا واستخدام التكنولوجيا في تعليم المناهج الدراسية، فتكنولوجيا الكمبيوتر قادرة على أن تسهل تعليم المحتويات الدراسية من خلال أغراضها وأهدافها القائمة على الممارسات والنشاطات العملية.

ويستطيع معلمي قبل الخدمة اكتساب خبرات عديدة في مجال استخدام التكنولوجيا في تدريس المناهج الدراسية من خلال النماذج التدريسية التي تعرضوا لها خلال دراستهم الجامعية، وبدون توافر هذه النماذج سوف يُحرمون من مشاهدة أمثلة واقعية لاستخدام الكمبيوتر في التدريس، وعلى الرغم من ذلك نجد معظم أساتذة الجامعة لا يستخدمون هذه التكنولوجيا في التدريس، على الرغم مدن أنهم يشيرون إلى الأهمية الكبيرة لاستخدام الكمبيوتر في التدريس الفعال.

من أجل ذلك أسس المجلس القومسي لاستخدام التكنولوجيا في التربية International Society for Using Technology in Education والمجلس القومسي لإعداد المعلمين في الولايات المتحدة المعلمين في الولايات المتحدة

Accreditation for Teachers المستويات والمعايير الأساسية لرفع كفاءات المعلمين في استخدام وتقويم تكنولوجيا الكمبيوتر في التربية.

فالمعلمين قبل الخدمة يجب أن يتدربوا على استخدام البرمجيات Hypermedia والوسائط المتعددة Multimedia والوسائط الفائقة Hypermedia ووسائل الاتصال عن بعد Telecommunication المدعمة للعملية التعليمية، فهم مطالبون بإظهار مهاراتهم الشخصية والمهنية في الاستخدام والتوظيف الفعال لهذه الأدوات في عملية التعلم، كذلك مطالبون بإظهار مدى شرعية وأهمية وأخلاقية استخدام هذه التكنولوجيا، وكذلك درجة فهمهم لها، ولإظهار الجهود الساعية إلى استخدام التكنولوجيات، والوضع الحالي للتطبيقات التربوية لاستخدام الكمبيوت التكنولوجيات المرتبطة به.

من هنا يقترح البعض ضرورة إدخال التكنولوجيا ضمن أغسراض وأهداف ومحتويات المقررات الدراسية في كليات التربية، والتي من بينها طسرق تدريس الدراسات الاجتماعية، وذلك بتطبيق مجموعسة من النماذج المميزة لإدخال التكنولوجيا ضمن مقررات طرق تدريس الدراسات الاجتماعية والتي تتمثل فيما يلي:

: Electronic Communication وسائل الاتصال الالكترونية

أثبتت الدراسات أن حوالي ٣٠% من طلاب كليات التربيسة السذي يلتحقون بشعب تعليم الدراسات الاجتماعية في الولايات المتحدة الأمريكية، يميلون بالمقارنة مع غيرهم من طلاب الكليات والشعب الأخرى إلى عمل تصفح سريع للمقسررات الدراسية التي سيتعرضون لها خلال الدراسة بكلياتهم، وذلك من حيث كيفية البدايسة ن وما هي أدوارهم خلال الدراسة، ومدى استعداداتهم للمضسي في تعليم هدف المقررات والتدريب على توظيفها في المواقف التعليمية قبل وبعد التخرج.

من هنا يبدءون منذ أول يوم بتبادل عناوينهم البريدية E-mail وأرقام تليفوناتهم بينهم وبين زملائهم داخل القاعة الدراسية، مسع أخذ بعض الصور الفوتو غرافية التذكارية باستخدام الكاميرات الرقمية Digital Camera، وعلى هذا من أول يوم يدركوا أن استخدام التكنولوجيا أصبح هاماً جداً (E-mail) التليفون الكاميرا الرقمية و غيرها) كما بإمكانهم إرسال و استقبال بعض الرسائل الالكترونية بينهم وبين زملائهم الأخرين في كليات أخرى حول طبيعية عمل كليسة

كل منهم، كما يمكنهم تبادل عناوين مواقع المتاحة على شبكة الإنترنت Web Site عبر رسائل E-mail.

كما يمكنهم منذ الأيام الأولى مشاهدة لقطات الفيديو والصور الثابتة والمتحركة وتبادلها بين العديد من المراكز والمواقع القريبة والبعيدة منها، تلكك اللقطات والصور الخاصة ببعض النماذج التدريسية السليمة التي عليهم الاستفادة منها في تعلم المواقف التدريسية، وتطبيقها في حياتهم العملية، من هنا تعلم الطلاب E-mail ويعتبرونه أفضل الطرق الناجحة للاتصال بأساتذتهم المشغولين جدا ن والذين نظموا أنفسهم لفحص رسائل طلابهم الالكترونية في أوقات متنوعة ومتعددة يومياً.

Y - العروض الالكترونية في القاعات الدراسية Electronic Presentation in ٢ - العروض الالكترونية في القاعات الدراسية Class

هناك العديد من العروض الالكترونية التي يمكن استخدامها داخل القاعلات الدراسية منها Hyper-Studio التي تستخدم في عمل تمهيد أو مقدمة للمقررات الدراسية، ويمكن عرض محتويات الدراسات الاجتماعية باستخدام هذا البرنامج، ويكثر استخدامه على تقنية Laptop وجهاز الكمبيوتر المحمول Laptop.

كما يُعد برنامج Microsoft PowerPoint من السبرامج الالكترونية التي تستخدم بحكمة في عمل العروض التعليمية داخل القاعات الدراسية أو في أجراء العمليات البحثية أو كأداة كتابية أكثر مسن مجرد استخدامه كسبورة ضوئيسة إلكترونية، كما تشجع هذه العروض الالكترونية الطلاب على إجراء المناقشات الفعالة حول موضوع الدرس والعمل كمجموعات تعاونية في إنجاز بعض الأعمال التدريسية، وبمجرد بداية اليوم الثاني يصبح لكل طالب من طلاب شعب الدراسات الاجتماعية مجموعة صور رقمية مع أسمه ظاهرة للعرض على بقيسة زملائهم، حيث أن كل الطلاب يتعلمون أكثر وأفضل عندما يكونون معروفين لدى معلميهم وزملائهم، وعلى ذلك من اليوم الثاني ينادي الطلاب بعضهم البعسض بأسمائهم، وكذلك معلمهم، الأمر الذي يُعد أداة فعالة لدمج هؤلاء سريعاً في عملية تفاعلية ذات معنى بين الطلاب وبعضهم والطلاب ومعلمهم، كما يشسعر هولاء بتقدير قيمتهم.

"- تحليل برمجيات الكمبيوتر Computer Software Analysis:

نظراً لوجود اهتمام كبير لدى بعض طلاب كليات التربية ببعصض برمجيات الكمبيوتر ومنها برمجيات التدريب والمران Drill and Practice فإنه من أول المهام التي يجب أن يكلف بها هؤلاء الطلاب عند الالتحاق بشعب الدراسات الاجتماعية وغيرها هو تحليل واستخدام برمجيات الكمبيوترية التي تتناسب مع كل مستوى تعليمي من المتوقع تعاملهم معه مستقبلاً، ولا يقتصر دورهم هنام مجرد اختيار وتقويم هذه برمجيات في ضوء الأهداف التعليمية المحددة لكل مقرر دراسي ولكن تتخطى ذلك إلى تحليل هذه برمجيات من حيث قدرة المعلم والتلامية على استخدامها، والتفاعل معها، والقيمة التربوية والتعليمية لها، وسهولة تشعليها، وحفظها ومدى قدرتها على القياس التعليمي.

وقد قام مركز استخدام التكنولوجيا في التعليم (CTLT) مركز استخدام التكنولوجيا في التعليم وقد قام مركز استخدام التكنولوجيات Technology in Learning and Teaching دون الحاجة إلى شراء كل برمجيات جديدة تظهر في الساحة التكنولوجية، وذلك عن طريق كتابة للشركات التجارية المتخصصة في إعداد هذه البرمجيات وممن يرغبون في تحليل برمجياتهم بواسطة طلاب قبل الخدمة المدربين على ذلك، ومن ثم من المتوقع أن تصبح هذه البرمجيات ذات قيمة عالية بعد تحليلها وإظهار القوا والقصور المتضمنة بها، وفي الغالب يجب أن بعض هذه البرمجيات مرة أخرى إلى الشركات في مدة لا تزيد عن ٩٠ يوماً، وبعضها يبقى مع الطيلاب المعلميان للاستفادة من بعض الإمكانات المتوافرة بها.

ويُعد المجلس القومي للدراسات الاجتماعية أحد أهم الجهات التي يقوم الطلاب المعلمين بمخاطبته لتقويم البرمجيات الكمبيوترية التي يُعدها، وذلك من حيث قدرة الطلاب والمعلمين على استخدامها، والتفاعل معها، وتطوير محتوياتها، وكشف القيمة التربوية والتعليمية لها، وسهولة حفظها، وقدرتها على قياس النواتج التعليمية لدى الطلاب، وتعديلها وتغييرها لتصبح في حدود العمر الزمن والعقلي للطلاب الموجهة إليهم.

٤- إعداد برمجيات الوسائط المتعدة Multimedia Software Project

يعدإعدادبر مجيات الوسائط المتعددة أخر الأعمال التي يكلف به الطلاب في المقرر الدراسي، فالطالب ربما يكمل واحد من الموضوعات الأربعة التالية:

إعداد مشروع وحدة دراسية، إعداد مركز للتعلم الفعال، إعداد مشروع وسائط متعددة، أو إعداد موقع لتدريس الدراسات الاجتماعية على شبكة الإنترنت، وربما يُعد الطالب هذه المشروعات في مجموعة وأحياننا بمفردة، على أن هناك موعد محدد لإتمام العمل وعرضه على بقية الزملاء داخل القاعة الدراسية.

وفي الغالب يشجع الطلاب بعضهم بعضا في التعلم، كما يحاولوا تعلم مسهارات جديدة، وفي حالة عدم مقدرتهم على عمل مشروع للوسائط المتعددة مسن خلال برنامج Hyper-Studio فهذه تكون البداية فسي تدريب الطلاب على إعداد مشروعات الوسائط المتعددة بشرط أن تركيز هذه المشروعات على موضوعات الدراسات الاجتماعية، وأن تأخذ عنوان موضوع أو أكثر من معايير المجلس القومي للدراسات الاجتماعية وأن تأخذ عنوان موضوع أو تشتمل مشروعاتهم على استخدام الخريطة، والكرة الأرضية، والتفاعل مع المستخدم، مع التأكيد على استخدام الخريطة، والكرة الأرضية، والنص Text والرسوم البيانية والمستخدم، مع التأكيد على استخدام الصوت Sound والنص على أن يكون لهذه المشروعات دليل واضح لكيفية تصفحها، كما يجب أن تتضمن على أدوات للقياس، وببلوجرافيا بالمصادر التي يمكن للمتعلمين الرجوع إليها، وان تطور هذه المشروعات في حدود القدرات العقلية لمستخدميها، على أن تشجع مشروعات الوسائط المتعددة هذه مستخدميها على التفكير النقدي، والاستجابة العكسية ورد الفعل الابتكاري.

ه- تصميم مواقع الويب Web Site Design:

تكليف الطلاب بمثل هذه النوعية من المهام يأخذهم إلى ما هو أبعد من مجرد تصفح الصفحات Homepage العادية لعرض سيرهم الذاتية وميولهم واهتماماتهم الشخصية، حيث يأخذهم إلى التعرف على المواصفات القياسية لإعسداد صفحات تعليمية في مجال الدراسات الاجتماعية، بحيث تكون في ضوء المستويات القياسية التي وضعها المجلس القومي للدراسات الاجتماعية NCSS والتي تركز على دمه المستخدم في محتويات الدراسات الاجتماعية، وإثارة مستويات العليا من التفكير

كما توجد بعض الاعتبارات الإضافية المرتبطة بتصميم صفحات الويب في مجال الدراسات الاجتماعية والتي تتضمن إخراج صفحة الويب، من حيث النصص

واللون والرسوم والصوت ولقطات الفيديو والارتباطات النشطة، وإمكانية الإبحسار أو التجول Navigation والتفاعل مع المستخدم، وأن تدعم مجالاً لإمكانية الحصول على رد فعل المستخدم Feed Back، وعدد الزائرين للموقع، إلى جانب السستمالها على إمكانية الدخول إلى بعض مواقع الويب الأخرى من خلالها، مع إمكانية حفظ بعض المحتويات المتضمنة بها وطباعتها.



المراجع



أولاً: المراجع العربية:

- إبراهيم بسيوني عميرة (١٩٩١): المنهج وعناصرة، ط ٣ ، القاهرة، دار المعارف. إبراهيم بسيوني عميرة، فتحي الديب (١٩٧٣): تدريس العلوم والتربيـــة العلميــة، ط٤، القاهرة، دار المعارف.
- إبراهيم عصمت مطاوع، واصف عزيز واصف (١٩٧٧): التربية العملية وأسسس طرق التدريس، طنطا، كلية التربية، جامعة طنطا.
- أبو الفتوح رضوان وفتحي مبارك (١٩٨٧): المواد الاجتماعية في التعليم العمام، الطبعة الثالثة، القاهرة، دار المعارف، ص ص٢٩٤-٢٩٥.
- أحمد إبراهيم شلبي (١٩٩٧): تدريس الجغرافيا في مراحل التعليم العام، القامة، محتبة الدار العربية للكتاب.
- أحمد إبراهيم شلبي، وأخرون (١٩٩٧): تدريس الدراسات الاجتماعية بين النظرية والتطبيق، الطبعة ١، القاهرة، المركز المصري للكتاب.
 - أحمد البلوشي (٢٠٠٤): التلفزيــون والفيديـو، ٧ صفحات، متاحة على:
- اخـر <u>http://www.albalush1.com/vb/showthread.php?p=104444</u>, زیارهٔ ۱۹ سبتمبر ۲۰۰۵م .
- أحمد حسين اللقاني، أحمد إبراهيم شلبي، يحيى عطية سليمان (١٩٨٦): طرق تدريس المواد الاجتماعية، القاهرة، وزارة التربية والتعليم بالاشتراك مسع الجامعات المصرية، مطابع مجموعة شركات الهلال.
- أحمد حسين اللقاني، على الجمل (١٩٩٦): معجم المصطلحات التربويسة المعرفة في المناهج وطرق التدريس، القاهرة، عالم الكتب.
- أحمد حسين اللقاني، فأرعة حسن محمد، برنس أحمد رضوان (١٩٩٠): تدريس المواد الاجتماعية: ج ١، القاهرة، عالم الكتب.
- أحمد حسين اللقائي، فارعة حسن محمد، برنس أحمد رضوان (١٩٩٠): تدريـــس المواد الاجتماعية، ج ٢، الفاهرة، عالم الكتب.
- أحمد خيري كاظم، وجابر عبد الحميد جابر (١٩٧٩): الوسائل التعليمية والمنهج، القاهرة، دار النهضة العربية.

- أحمد خيري كاظم وسعد يسى (١٩٨١): تدريس العلوم، القاهرة، دار النهضة العربية، ص ص ١٨٩٠-١٩٠.
- الإشراف التربوي (٢٠٠٤): الوسائل التعليمية، إدارة التربية والتعليم بمحافظة القريات، المملكة العربية السعودية، ٣ صفحات، متاحة على الإنترنت في:
- http://www.gurayatedu.gov.sa/eshraf_Education_20.htm ، أخــر زيارة ٢ أغسطس، ٢٠٠٤.
- جودت أحمد سعادة (١٩٩١): استخدام الأهداف التعليمية في جميع المواد الدراسية، القاهرة، دار الثقافة للنشر والتوزيع.
- جودت أحمد سعادة (١٩٩٢): تدريس مهارات الخرائط ونماذج الكسرة الأرضية، الطبعة الأولى، القاهرة، دار الثقافة للنشر والتوزيع.
- حسن حسين زيتون (١٩٩٩): تصميم التدريس رؤية منظومية، القاهرة، عالم
- حسين الطوبجي (١٩٨٧): وسائل الاتصال والتكنولوجيا في التعليم الطبعة الثامنة دار القلم الكويت.
- حسين محمد احمد عبد الباسط (٢٠٠١): فعالية استخدام تكنولوجيا المعلومات في تدريس الجغرافيا على تنمية بعض المهارات البحثية والتحصيل لدى طلاب الصف الأول الثانوي، رسالة ماجستير، كلية التربية بقنا، جامعة جنوب الوادي.
- حليم جريس، أبو الفتوح بهنان (١٩٧٥): طرق تدريس المــواد الاجتماعيــة فــي المدرسة الابتدائية لطلاب الصف الرابـــع والخــامس لــدور المعلميــن والمعلمات، القاهرة، وزارة التربية والتعليم.
- خيري على إبراهيم (١٩٨٨): صعوبات تدريس المواد الاجتماعية في ضعوء أراء الموجهين والمعلمين بالمرحلة الإعدادية، القاهرة، مجلة المكتبات.
- خيري على إبراهيم (١٩٩٦): المواد الاجتماعية في مناهج التعليم بيسن النظريسة والتطبيق، الإسكندرية، دار المعرفة الجانبعية.
 - رمزية الغريب (١٩٧٠): التقويم والقياس، الفاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية.

____ المراجع _____

سعاد سيد الفجال (١٩٩٨): "بناء برناء برناء برناء برناء برناء الدراسات الاجتماعية باستخدام الكمبيوتر لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية، رسالة دكتوراه، كلية البنات، جامعة عين شمس.

- سعد بن عبد الله الشريدة (۲۰۰۶): أسلوب العصف الذهني، مركز التدريب التربوي محافظة وادي الدواسر، المملكة العربية السعودية، ٩ صفحات، متاحسة على الإنسسترنت على متاحسة على الإنسسترنت على الملك مناحسة على الملك مناحسة على الملك الملك: مناحسة الملك المل
- شعبة المواد الاجتماعية (۲۰۰۰): نشرة عن استخدام أسلوب العَصف الذهني فيي تدريس المواد الاجتماعية، الإشراف التربوي بادارة التعليم بمحافظة الخرج، وزارة المعارف، المملكة العربية السعودية، ٢ صفحات، متاحة على الإنترنت على: http://www.khayma.com/ajt/asf.htm ، أخر زيارة ٢٠ فبراير ٢٠٠٤م.
- شكري العناني (١٩٩٥): "جدوى استخدام أقراص سيدروم CD-ROM في تطوير التعليم والبحث العلمي في مصر"، نحو توظيف تكنولوجيا المعلومات لتطوير التعليم في مصر، تحرير/ محمد محمد الهادي، القاهرة، المكتبة الأكاديمية، ص ص ص ١٥١-٢١٥.
- صلاح الدين محمود علام (١٩٨٧): "كيفية صياغة الأهداف الوجدانيسة صياغة الجرائية" صحيفة التربية، العسدد (٢)، السنة (٣٤)، القساهرة، رابطة خريجي معاهد وكليات التربية.
- صلاح الدين محمود علام (١٩٩٧): دليل المعلم في تقويم الطلبة في الدراسات الاجتماعية، الطبعة ١، القاهرة، دار الفكر العربي.

- صلاح عبد السميع عبد الرازق (۲۰۰۰): تطوير منهج التاريخ بالمرحلة الثانويـــة على ضوء متطلبات الثقافة التاريخية، رسالة دكتــوراه، كليــة التربيــة، جامعة الزقازيق.
- صلاح عبد السميع عبد الرازق (۲۰۰۰): حل المشكلات وتدريس الدراسات الاجتماعيسة، ۷ صفحسات، متاحسة علسى الإنسترنت، http://slah.jeeran.com/mn1.htm
- عبد الحميد السيد (١٩٧٣): التاريخ في التعليم الثانوي، القاهرة، مكتبة الأنجلو. المصرية.
- عبد اللطيف فؤاد إبراهيم (١٩٨٠): المواد الاجتماعية وتدريسها الناجح، ط٤، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية.
- عيد عبد الغني الديب عثمان (١٩٩٤): فعالية برنـامج تدريبي مقـترح لتنميـة الكفايات التدريسية اللازمة لمعلم الدراسات الاجتماعية المطورة، رسـالة ماجستير، كلية التربية، جامعة المنصورة.
- فاطمة إبراهيم حميدة (١٩٨٧): الأهداف التعليمية في تدريس المواد الاجتماعيـــة، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية.
- فتح الباب عبد الحليم سيد (١٩٧٣): الاتجاهات الحديثة في الوسائل التعليمية، صحيفة التربية، العدد (٢)، السنة (٢٥)، القاهرة، رابطة خريجي معاهد وكليات التربية.
- فوزي حرب أبو عودة (۲۰۰۰): أنماط تعلمية مُختلفة في تدريب الدراسيات الاجتماعية، ۱۲ صفحة، مؤسسة عبد المحسن السلسان، متاحبة على: http://www.qattanfoundation.org/pdf/1197_2.doc أخر
- فوزية إبراهيم دمياطي (1999): استخدام أسلوب الكسسف الذهني، مركز البحوث، جامعة الملك سعود.
- مجدي محمد أبوالعطا (١٩٩٥): المرجع الأساسي لقاعدة البيانات أكسس، القاهرة، الشركة العربية لعلوم الحاسب.

ــــــا المراجع

محمد بن إبراهيم (٢٠٠٤): التعليم التعاوني، مركيز مصيادر التعليم، وزارة المعارف، المملكة العربية السعودية، ٥ صفحات، متاحة على الإنيترنت، على : http://braheem.com/m10.htm ، أخير زيارة ٢٤ يناير ٢٠٠٤م.

- محمود طنطاوي (١٩٩١): استراتيجيات تدريس المواد الاجتماعية، الكويت، مكتبة الفلاح.
- مصطفى زايد محمد (١٩٩٩): مداخل مختارة لتعليه الدراسات الاجتماعية، القاهرة، المكتب المصري لتوزيع المطبوعات.
- منصور عبد الفتاح أحمد (١٩٩٦): دور مقررات العلوم في تنمية المفاهيم والاتجاهات البيئية لدى طلاب شعبة التعليم الابتدائي بكلية التربية بقنا، رسالة ماجستير، جامعة جنوب الوادي، كلية التربية بقنا.
- وزارة التربية والتعليم (٢٠٠٤): الأنشطة الصفية وتدريس الدراسات الاجتماعية، وزارة التربية والتعليم، الكويت، ٦ صفحات، متاحة على الإنترنت: http://www.moe.edu.kw/teacher-l/society/maharat5.htm

 أخر زيارة ٣٠ يونيه ٢٠٠٤.
- وزارة التربية والتعليم (٢٠٠٤): مهارات تدريس الاجتماعيات، وزارة التربية والتعليم، الكويت، ٢ صفحات، متاحة على الإنسترنت: http://www.moe.edu.kw/teacher-l/society/maharat2.htm

 أخر زيارة ١٢ سبتمبر ٢٠٠٥.
- وزارة التربية والتعليم (٢٠٠٤): التوجيهات الفنية والمناهج الدراسية للحلقة الأولى من التعليم الأساسي (المرحلة الابتدائية) وزارة التربية والتعليم، جمهورية مصر العربية، القاهرة، مطبعة الدار الهندسية.
- وزارة التربية والتعليم: مركز تطوير المناهج والمواد التعليمية، كتبب الدراسات الاجتماعية في الابتدائي والإعدادي.
- يحي عطية سليمان، سعيد عبده نافع (٢٠٠١): تعليم الدراسات الاجتماعيـــة، ط٢، دار التعليم، دبي.
- بوسف جعفر سعادة (١٩٨٥): الاتجاهات العالمية في إعداد معلم المواد الاحتماعية، القاهرة، مؤسسة الخلي العربي.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

- Ami, Salant (1990): A Fu lly Integrated Instructional Database: Promoting Students Researching Skills, Educational Technology, Vol. 30, No.4, Apr., PP. 55-58.
- Association of American Geographers (1998):Geography Skills ,Available at: http://www.hawaii.edu.haga/Standard/Skills.html
- Banks, Janet (1995): Developing Researching Skills Independent, Research Projects on Animals and Plants for Building Researching Skills of Report Writing, <u>CATS</u> <u>Publications</u>, Washington, PP.120-129.
- Barron, Ann & Orwig, Gary (1997): <u>New Technologies for</u> <u>Education, 3rd</u> Edit, Colorado, Libraries Unlimited, Inc
- Beisser, Sally (1999): Infusing Technology in Elementary Social Studies Methods, <u>CSS Journal</u>, Vol. 7, No 3, July/August, Available at: http://www.webcom/journal/final.htm
- Bishop, Michael &Shroder, John (1995): Integration of Computer Technology and Interactive Learning in Geography Education, Journal of Geography in Higher Education, Vol. 19, No. 1, PP.97-114.
- Bolding Julie (1996): Researching Skills Instruction in Undergraduate Programs, <u>Journalism and Mass</u> <u>Communication Educator</u>, Vol. 51 No. 1, Sep.
- Bolding, Julie (1996): Researching Skills Instruction in Undergraduate Programs, <u>Journalism and Mass</u> <u>Communication Educator</u>, Vol.51 No. 1, Sep., PP.15-22.
- Brennan, Alice. (1992): Libraries for the National Education Goals, <u>ERIC Digest Clearinghouse on Information</u> <u>Resources</u>, Syracuse University.
- David Wangh(2000) Writing geography textbook s, in Chris Fisher and Tony Bims, Issues in Geography Teaching, Routledge, Falmer, London, ..

Edward, Vockell & Walter Brown (1997): <u>The Computer in the Social Studies Curriculum</u>, New York, Mitchell McGraw—Hill.

- G., Hass &W., Forrest (1993): Curriculum Planning a New <u>Approach</u>, 6th Edition, London, Allyn and Bacon Inc.,P. 363.
- Iain, Hay (1999): Writing Research Reports in Geography and The Environmental Sciences, <u>Journal of Geography in</u> <u>Higher Education</u>, Vol. 23 No. 1, PP. 125-135
- Jean Underwood &Geoffrey Underwood (1990): Computer and Learning, London, British Library
- Katsuko ,Hara (1997):"A Study of Information Skills in Elementary School , Effectiveness and Teachers Attitudes "<u>Dissertation Abstract International</u>, Vol. 57, No. 8 Feb P.3376-A
- L., Dwyer (1994):Apple Classrooms of Tomorrow <u>Journal of</u>
 <u>Educational Leadership</u>, Vol.51, No.7, PP.4-10
- Linda, Bennett & John, Pye (1998): "Technology: Creating a Community of Thinkers" ERIC Digits, (Clearinghouse for Social Studies & Social Science Education), Syracuse University.
- Lowe, Michelle & Sidaway, James. (1992): Commentary II: Safety in Numbers? How to Teach Geography? Qualitative Change: Innovation and Evaluation in the Course at Reading. <u>Journal of Geography in Higher Education</u>, Vol. 16, No. 2, PP. 171-178.
- Lucinda Zoe & Diane Dimartion (1999): Electronic Database Searching and Culturally Diverse CSS Journal, Vol. 7, No.2, March/April. Available at : http://www.webcom/journal/final.htm
- Margaret, Rice&et al.(1999): Social Studies Teachers and Technology: Ac tivities for the Constructivist Classroom, CSS Journal, Vol.7, No.3, July/August .Available at :http://www.webcom.com/Journal/final.htm

- Martin, Healey (1991): Improving the Effectiveness of Student-Led Seminars, <u>Journal of Geography in Higher</u> <u>Education</u>, Vol. 15, No. 1 PP.228-331
- Meredith, Sydny (1995): Improvement in Geography Education, <u>ERIC Digest Clearinghouse for Social Studies/Social Science Education</u>, Syracuse University.
- National Council for Geographic Education (1998): Geography for Life Geographic Skills and Perspectives, Available at: http://www2.hawaii.edu/hag/Standard/Skills.html.
- National Council for Geographic Education (1998): The Use of Geography, Available at: http://www2.hawaii.edu/hag/Standard/Uses912.html.
- National Council of the Social Studies (1994): Expectation of Excellence: Curriculum Standards for Social Studies, NCSS Toll Kit, Washington, DC.
- Pain, Rachel & Mowi, Graham (1996): Improving Geography Writing Using Innovative Assessment, <u>Journal of Geography in Higher Education</u> Vol. 20, No. 1, PP. 19-31.
- Pass, Jeff (1995) <u>:Elementary School Curriculum</u>, U.S.A., Wm. Brown Communications Inc., PP. 100-101
- Paul Merrill (1996): Computer in Education 3rd ed., Baston, Simon and Schuster Co., P. 142.
- Pearl M. Oliner(1976): <u>Teaching Elementary Social Studies</u>, Harcourt Brace Jovanovich Inc. New York.
- Peterson, Lorna (1998):From Literate to Scholar :Teaching Library Researching Skills to Sixth Graders Using Primary Documents, <u>Urban Education</u>, Vol. 32, No. 5, Jan., PP. 561-576
- Philip H. Taylor(1970): How Teachers Plan their Courses, National Foundation for Educational Research in England and Wales, .
- Procter, Paul & Others (1997): <u>International Dictionary of English</u>, London, Cambridge Univ. Press.
- Robert R. Carkhuff et al.(1977): The Skills of Teaching Human Resource Development Press, Massachusetts,.

Salant Ami (1990): A Fully Integrated Instructional Database: Promoting Students Researching Skills, <u>Educational Technology</u>, Vol. 30, No.4, Apr., PP. 55-58.

Somek, Bridget & Niki, Davis (1997): <u>Using Information</u>
<u>Technology Effectively in Teaching and Learning</u>,
London, British Library.

- Schroeder, Diane & Smith, Alan (1998): Weaving a Web of Research Skills, <u>Learning and Leading with Technology</u>, Vol.25 No.8, May, PP.60-63.
- Stoltman, Joseph (1991): Teaching Geography at School and Home ,<u>ERIC Digest</u> Available at : http://ericae.net/ericdb/EI)335284.html